



08.03.2010

Sayın Müşterimiz,

Referansımız : SP.13.1/100
Konu : 2010 Nisan ayına ait yassı çelik siparişleriniz hk.

2010 Nisan ayı üretim siparişlerinizi belirlemek amacıyla hazırlanan "SİPARİŞ VERME FORMU" yazımız ekinde yer almaktadır.

Nisan ayı için alınacak yassı çelik üretim siparişlerinizin fiyat tespitinde, 08.03.2010 tarihi itibarıyla yürürlükte olan Liste baz fiyatlarımız sabitlenerek uygulanacaktır. Halihazırda yürürlükte olan liste fiyatlarımız bilgi için EK-6'da verilmektedir.

2010 Nisan ayı için vereceğiniz siparişleri, EK-3'deki açıklamalara uygun olarak form üzerinde belirtmenizi ve ilgili talep teminatı ile ilgili yükümlülüğünüzü (nakit veya banka teminat mektubu) en geç 10.03.2010 tarihine kadar yerine getirmenizi rica ederiz. ERDEMİRONLINE üyesi müşterilerimiz taleplerini bugüne kadar olduğu gibi ERDEMİRONLINE'ı kullanarak 12.03.2010 gün saat 17:00'a kadar yapabileceklerdir.

Sözleşmeli (kapasite tahsisli) müşterilerimiz taleplerini ERDEMİRONLINE kanalıyla girerken mutlaka ilgili sözleşmenin kapasite tahsis numarasını seçerek işlem yapmalıdır.

Değerli siparişlerinizi bekler, çalışmalarınızda başarılar dileriz.

Saygılarımızla,
EREĞLİ DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI T.A.Ş.

Mehmet ALTAN

Yurtiçi Satış
Müdürü

Günhan BEŞE
Satış ve Pazarlama
Genel Müdür Yardımcısı

- EK-1 : SİPARİŞ VERME FORMU
- EK-2 : SATIŞ GENEL ŞARTLARI
- EK-3 : AÇIKLAMALAR
- EK-4 : KAPLAMA AĞIRLIKLARI
- EK-5 : ÜRETİM LİMİTLERİ
- EK-6 : ERDEMİR ÇELİK KALİTELERİNİN BAZ FİYAT, EKSTRALAR VE KULLANIM YERLERİ

EREĞLİ DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI T.A.Ş.

Fabrika: Uzunkum No: 7 Kdz. Ereğli 67330 ZONGULDAK
Tel: 0372 323 25 00 Faks: 0372 316 39 69 - 0372 316 03 01 e-posta: iletisim@erdemir.com.tr
Ankara: Eskişehir Devlet Yolu No: 12 Söğütözü 06530 ANKARA
Tel: 0312 292 66 40 Faks: 0312 287 44 39 e-posta: ankara@erdemir.com.tr
İstanbul: Atatürk Cad. Sıtkı Bey Plaza No: 82 K: 2 D: 10-11 Kozyatağı 34742 İSTANBUL
Tel: 0216 302 30 40 Faks: 0216 385 90 26 e-posta: istanbul@erdemir.com.tr
www.erdemir.com.tr



1. TANIMLAR

İşbu SATIŞ GENEL ŞARTLARI'nda, Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş. ve İskenderun Demir ve Çelik A.Ş., "ERDEMİR ve İSDEMİR"; ERDEMİR ve İSDEMİR'den ürün satın alan veya satın almak üzere talepte bulunan gerçek veya tüzel kişi "MÜŞTERİ"; ERDEMİR ve İSDEMİR internet satış portalı (www.erdemironline.com) "ERDEMİRONLINE"; ERDEMİR Üretim Kontrol Sistemi "EÜKS" olarak anılmıştır.

2. SİPARİŞ ŞARTLARI

- 2.1. ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından MÜŞTERİ talebinin kabulü, ERDEMİRONLINE ve EÜKS üzerinden yapılır.
- 2.2. MÜŞTERİ, ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından tayin ve tebliğ veya ilan edilen talep teminatı ile ilgili yükümlülüğünü, yürürlükte olan satış esaslarına göre ve usulüne uygun olarak yerine getirdiğini gösteren belge makbuz ise kendisi ERDEMİRONLINE üzerinden, teminat mektubu veya KMH ise banka aracılığıyla ERDEMİR Muhasebe Müdürlüğü'ne ibraz eder.
- 2.3. MÜŞTERİ'nin talep teminatı, aynı zamanda siparişin kat'i teminatı yerine geçer. MÜŞTERİ taahhüdünü yerine getirmez ise, işbu teminat bir cezai şart olarak irat kaydedilir.
- 2.4. MÜŞTERİ, talebinin kabul edilip edilmediğini ERDEMİRONLINE üzerindeki "Sipariş Dönüşmemiş Talepleri Görüntüleme" menüsünden takip eder. Talebi kabul edilen MÜŞTERİ, ERDEMİRONLINE üzerindeki bilgileri ve teslim şartlarını inceler, 7 takvim günü içinde ERDEMİR ve İSDEMİR'e yazılı itirazda bulunmadığı takdirde, işbu SATIŞ GENEL ŞARTLARI ile, ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından belirlenen satış esasları çerçevesince siparişi yürürlüğe girmiş olur.
- 2.5. ERDEMİR ve İSDEMİR'in talebi kabul edememesi veya MÜŞTERİ'nin Madde 2.4'de belirtilen süre içerisinde itiraz etmesi nedenleri ile siparişin yürürlüğe girmediği durumlarda, talep teminatı MÜŞTERİ'ye aynen iade edilir. MÜŞTERİ, ERDEMİR ve İSDEMİR'den talep teminatı dışında başka bir talepte bulunamaz.
- 2.6. ERDEMİR ve İSDEMİR; grev, lokavt, idari ve teknik zorunluluklar vb. mücbir sebepler ile teslim tarihini erteleyebileceği gibi, siparişi kısmen veya tamamen iptal edebilir. Siparişin iptal edilmesi durumunda, MÜŞTERİ'nin iptal edilen kısmı ile ilgili talep teminatı aynen iade edilir. MÜŞTERİ, ERDEMİR ve İSDEMİR'den talep teminatı dışında başka bir talepte bulunamaz.
- 2.7. MÜŞTERİ, Madde 3.2 ve 3.3'de belirtilen şartlar saklı kalmak kaydıyla ürünlerin teslimü anında yürürlükte olan SATIŞ GENEL ŞARTLARI ve satış esaslarının uygulanacağını peşinen kabul eder. Sipariş aşamasında yürürlükte olan SATIŞ GENEL ŞARTLARI, malzeme teslimü aşamasında da yürürlükte kalacaktır.
- 2.8. MÜŞTERİ, unvan, açık adres, vergi dairesi ve vergi hesap numarasında meydana gelen değişiklikleri en kısa sürede ERDEMİR ve İSDEMİR'e bildirmek ile yükümlüdür.

3. ÖDEME ŞARTLARI

- 3.1. Üretimi tamamlanan siparişler için ERDEMİRONLINE'da MÜŞTERİ'ye hazır bildiriminde bulunulur. Hazır bildirimi yapılan siparişlere ait mal bedelinin son ödeme tarihi;
 - a) vadesinden önce hazır bildirimi yapılan siparişler için hazır bildirimi tarihini izleyen 10. iş günüdür (CuNisanesi hariç),
 - b) vadesinde ve vadesinden sonra hazır bildirimi yapılan siparişler için hazır bildirimi tarihini izleyen 5. iş günüdür (CuNisanesi hariç).
- 3.2. Ödemeye esas fiyat (\$/ton), siparişin alındığı vade için belirtilen liste fiyatı (\$/ton) olup değişmeyecektir.
- 3.3. Ödenecek tutar (TL); birim mal bedeli (TL/ton), hazır miktarı (ton) ve satış esaslarında belirtilen diğer ilgili koşullar dikkate alınarak hesaplanan mal bedeline (TL), kanunun ön gördüğü KDV eklenerek belirlenir. Birim mal bedeli (TL/ton), ödemeye esas fiyat (\$/ton) ile ödemenin yapıldığı tarihteki TCMB ABD \$'ı Döviz Satış Kuru çarpılarak hesaplanır. Ödemesi Sayıştay vizesi gerektiren kamu kuruluşları (fatura ibrazında ödemeli) ile cari hesap sözleşmeli müşterilerimizin siparişlerinde ödemeye esas kur, fatura tarihindeki TCMB ABD \$'ı Döviz Satış Kurudur.
- 3.4. Hazır bildirimindeki miktar ile teslim edilen miktar arasında fark oluşabileceğinden, mal bedeli, hazır bildirimindeki miktar üzerinden toleransı ile birlikte tahsil edilir. Bilahare faturaya esas olacak mal bedeli, fiilen teslimü yapılan malın net ağırlığına göre tespit edilerek hesabın tasfiyesi cihetine gidilir.
- 3.5. Mal bedelinin ödenmesinde, her teslimat partisine isabet eden sipariş teminatının mahsubu yapılır.
- 3.6. 3.1 Maddesinde belirtilen son ödeme tarihine kadar ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından kabul edilen ödeme şekillerinden biriyle (peşin, teminat mektubu karşılığı vadeli, KMH ya da KDTS) ödemenin yapılamaması durumunda, 8 işgününe kadar (CuNisanesi hariç) ardiyeli bir ek süre verilebilir. Bu ardiyeli ek süreye rağmen mal bedelinin ödenmemesi halinde sipariş iptal edilerek, sipariş teminatı irat kaydedilir. Ödemesi Sayıştay Vizesi gerektiren Kamu Kuruluşları ile Cari Hesap Sözleşmeli müşterilerimizin sipariş teminatları olmadığından, bu müşterilerimizin mallarını teslim almamaları nedeniyle siparişlerinin iptal edilmesi halinde, ERDEMİR ve İSDEMİR'in zarar ve ziyan talep etme hakkı saklıdır.

4. TESLİM ŞARTLARI

- 4.1. Teslimatta ERDEMİR ve İSDEMİR kantarları esastır.
- 4.2. Tesellüm ERDEMİR ve İSDEMİR fabrika sahasında ve MÜŞTERİ'nin temin edeceği kara ve demiryolu vasıtasında FOT, deniz vasıtasında FOB esasına göre yapılır. CIF teslimat anlaşmaya tabidir.
- 4.3. MÜŞTERİ, ERDEMİR ve İSDEMİR'in üretim şartlarına göre oluşabilecek, sipariş miktarı ile fiili teslim miktarı arasındaki farkı peşinen kabul eder.
- 4.4. MÜŞTERİ, ERDEMİR ve İSDEMİR'in üretim tolerans ve standartlarını peşinen kabul eder. Serbest Stoktan satılan mallar için çelik cinsi ve ebat garantisi verilmez.
- 4.5. MÜŞTERİ, siparişleri ile ilgili mallarını ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından düzenlenen yükleme bülteni tarihini izleyen 3 işgünü (CuNisanesi dahil) içinde teslim almakla yükümlüdür. Bu süre içinde teslim alınmayan mallar için mamul ayrımı ayrımı yapılmaksızın günlük KDV hariç 2 USD/Ton ardiye masrafı uygulanır.
- 4.6. Müşterinin Madde 3'te düzenlenen ödemeyle ilgili yükümlülüklerini yerine getirmesi kaydıyla, fiili imkansızlıklar nedeniyle sevkiyatını yapamadığı durumlarda işbu SATIŞ GENEL ŞARTLARI dışında ekte verilen protokol kapsamında teslim ve ambarlama uygulaması yapılacaktır.
- 4.7. Sipariş konusu mal partiler halinde teslim edilebilir. İşbu SATIŞ GENEL ŞARTLARI MÜŞTERİ'ye teslim edilecek her parti ürün için müstakil olarak geçerlidir.
- 4.8. Günlük sevkiyat programına göre ERDEMİR ve İSDEMİR sahası içine alınan vasıtaya herhangi bir nedenle yükleme yapılamaması durumunda, söz konusu neden nakliyeciyeye yazılı olarak bildirilir.

5. ÖZÜRLÜ ÜRÜN BAŞVURULARI

- 5.1. MÜŞTERİ özürli ürün başvurusunu ve takibini ERDEMİRONLINE üzerinden gerçekleştirir. MÜŞTERİ'nin teslim aldığı ürün ile ilgili olarak; MÜŞTERİ tarafından dikkatli bir inceleme ve kontrol sonucunda ortaya çıkabilecek (görünür) kusurlar ile ilgili başvurular, ürünün herhangi bir işlem görmemiş olması koşulu ile ürünün MÜŞTERİ'ye teslimini izleyen 21 gün içinde kabul edilir. Bu sürenin aşılması durumunda, görünür kusurlar ile ilgili başvurular kabul edilmez. Sipariş dönemlerinde yayınlanan ERDEMİR ve İSDEMİR üretim limitlerinde belirtilen ürün cinsi ve çelik kaliteleri ile ilgili açıklamalar şikayet değerlendirmelerinde dikkate alınmaktadır.

ERDEMİR ve İSDEMİR dışında yapılan dilme, boy kesme vb. işlemler sırasında görünür hale gelen kusurlar ile ilgili başvurular ancak işlem sırasında bilgilendirmek koşulu ile kabul edilir.

Sadece ürünün kullanılması sırasında ortaya çıkabilecek (gizli) kusurlar için başvuru süresi ise ürünün MÜŞTERİ'ye tesliminden itibaren 12 aydır. Bununla beraber;

- a) mekanik özelliklerin garantisi için ilgili uluslararası standartta belirtilen süreler geçerlidir,
- b) koruyucu yağ ile yağlanmış ürünler için gerekli taşıma ve stoklama kurallarına uyulmak kaydıyla garanti süresi 3 aydır. Koruyucu yağ ile yağlanmamış ürünler için paslanmama garantisi verilmaz.

5.2. MÜŞTERİ, şikayete konu olan malzemelere ait sevk puantajı ve ürün etiketini bildirmek ve tetkik sırasında şikayeti inceleyen ERDEMİR ve İSDEMİR elemanlarına ibraz etmek zorundadır.

5.3. Tetkik sonucunda şikayetin haklı görülmesi halinde, ERDEMİR ve İSDEMİR en fazla mal bedeli kadar sorumludur. MÜŞTERİ tarafından iddia edilen bağlantılı zararlardan ERDEMİR ve İSDEMİR sorumlu tutulamaz.

6. VERGİ, RESİM, HARÇ VE SAİR MASRAFLAR

Siparişlere ilişkin her türlü vergi, resim, harç ve sair masrafların tamamı MÜŞTERİ'ye aittir. Damga Vergisi Kanununa göre resmi daire sayılan kuruluşlara yapılan satışlara ait Damga Vergisi ise ERDEMİR ve İSDEMİR'e aittir.

7. MÜŞTERİNİN TEBLİGAT ADRESİ

MÜŞTERİ'nin tebligat adresi ERDEMİR ONLINE'da belirtilen adres olup, bu adreslere mektup, faks veya telgrafla yapılacak her türlü bildirim geçerli ve MÜŞTERİ'nin şahsına yapılmış sayılır. Müşterinin adres değişikliğini bildirmemesi halinde, yazılı adresine yapılacak tebligatlar geçerli olacaktır.

8. İHTİLAFLAR

Anlaşmazlık halinde KDZ. EREĞLİ Mahkeme ve İcra Daireleri yetkili olacaktır.

9. DİĞER

İşbu SATIŞ GENEL ŞARTLARI, açıkça aksi belirtilmedikçe MÜŞTERİ'nin verdiği tüm siparişler için geçerlidir.

EK-1: MÜŞTERİ STOKU PROTOKOLÜ

1. KONU:

..... firmasının siparişlerine istinaden ERDEMİR ve İSDEMİR tarafından üretilen ve firmasının fiili imkansızlıklar nedeniyle sevkiyatını ertelemek zorunda kaldığı hazır bildirim yapılan siparişlerinin firmasının hesabına ERDEMİR ve İSDEMİR stoklarında emanette tutulması.

2. TARAFLAR:

İşbu protokolda, Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş., "ERDEMİR", İskenderun Demir ve Çelik A.Ş. "İSDEMİR"; ERDEMİR ve İSDEMİR'den ürün satın alan veya satın almak üzere talepte bulunan gerçek veya tüzel kişi "MÜŞTERİ" olarak anılmıştır.

3. MÜŞTERİ ADINA TUTULACAK STOK ŞARTLARI:

- 3.1. Hazır bildirim yapılmış ve hazır bildirim yapılacak mallar bildirimini müteakip SATIŞ GENEL ŞARTLARI Madde 3.1'de belirtilen ödeme vadelerinin dolduğu gün itibarıyla faturalanacak ve bu stoklar müşteriye atanacak etiketlerle ERDEMİR ve İSDEMİR stok sahalarındaki müşterinin fiktif ambarına depolanacaktır. Faturanın kesilmesi ve etiket ataması ile birlikte, faturaya konu mallar üzerindeki mülkiyet hakları ve mallara ilişkin tüm riskler MÜŞTERİ'ye geçmiş olacaktır.
- 3.2. Müşteri stoğu ile ilgili çıkan bültenlere etiket ataması yapıldıktan sonra aynı gün fatura çıkarılacak ve posta yolu ile MÜŞTERİLERE gönderilecektir.
- 3.3. Fatura tarihini müteakip müşteri adına depolanan mallar en geç 45 gün içinde ERDEMİR/İSDEMİR stok sahalarından çekilecektir. Bu sürenin aşımında ardiye bedeli ödenmemiş ve stok sahalarından çekilmemiş mallar için bedeli ödenmiş dahi olsa, MÜŞTERİYE'ye karşı saklama ve teslim yükümlülükleri kendiliğinden sona erecektir.
- 3.4. MÜŞTERİ'nin fiili sevkiyat yapması için fiili sevkiyat talep edeceği ürünlere ilişkin bilgileri yükleme bülteninin hazırlanabilmesi amacıyla ERDEMİR ve İSDEMİR'e 3 gün önceden bildirmesi gerekmektedir.
- 3.5. Mücbir sebeplere dayalı olarak fiili sevkiyatı yapılamayan etiketlerin yerine başka etiket gönderilmeyecek ilgili etiketler için MÜŞTERİ'den iade faturası istenecektir.
- 3.6. Ardiyeye giren ürünler için mamul ayrımı yapılmaksızın; ilk 15 gün için ardiye ücreti alınmayacak, takip eden 15 gün için günlük KDV hariç 0.20 USD/ton, son 15 gün için ise günlük KDV hariç 2 \$/ton ardiye ücreti alınacaktır. Ardiye ücretini içeren ek fatura, malın fiili sevkiyatının yapıldığı gün kesilecek ve fatura tarihinden itibaren 30 gün içerisinde ödenecektir.
- 3.7. Ödemeye esas birim ton fiyatı için aksi belirtilmedikçe yürürlükte olan ERDEMİR ve İSDEMİR SATIŞ GENEL ŞARTLARI geçerlidir.
- 3.8. ERDEMİR hesabına mal bedeli veya erken ödenecek borçlar için bankalara yatırılan tutarlardan MÜŞTERİ ve Bankalar sorumludur.
- 3.9. Ödeme bekleyen hazır bildirim yapılan siparişler MÜŞTERİ'ler tarafından ERDEMİR ONLINE üzerinden takip edilmek zorundadır, herhangi bir gecikmeden ERDEMİR ve İSDEMİR sorumlu değildir.
- 3.10. Kredili Doğrudan Tahsilat Sistemi (KDTS) için belirlenen kullanılabilir bakiyeler gerçek zamanlı olarak bankalar tarafından belirlenmekte olduğundan kullanılabilir bakiyelerin sorumluluğu Banka ve MÜŞTERİLERE aittir.
- 3.11. Belirtilmeyen hususlarda SATIŞ GENEL ŞARTLARI ve ERDEMİR ONLINE Sözleşmesi geçerlidir.

4. YETKİLİ MAHKEME:

Anlaşmazlık halinde KDZ. EREĞLİ Mahkeme ve İcra Daireleri yetkili olacaktır.

5. YÜRÜRLÜK:

İşbu Ek Protokol SATIŞ GENEL ŞARTLARI'nın ayrılmaz bir parçası olup, ile ilgili hükümler müşterinin SATIŞ GENEL ŞARTLARI'nı kabul ettiğinin beyan etmesi ve/veya bu protokolü imzalamasıyla yürürlüğe girecektir.

2010 Yılı Nisan ayı siparişlerinizi verirken lütfen aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.

1. Aşağıdaki tablolarda belirtilen en az sipariş miktarları tüm sipariş miktarları için geçerlidir. En az sipariş miktarları ile ilgili kısıtlar uygulanırken önce Tablo 1'deki kısıtlar dikkate alınacak, Tablo 1'de yer almayan kaliteler için Tablo 2'deki kısıtlar uygulanacaktır.

Tablo 1: Kalite ve Genişliğe Bağlı En Az Sipariş Miktarları

482, 800, 1122, 1126,1222, 1226, 1722, 1726, 3012, 3030, 3281, 3337, 3922, 3936, 3938, 3955, 4946, 4950, 5050, 5060, 5080, 5130, 5620, 6037, 6114, 6182, 6282, 6355, 6406, 6741, 6852,7140, 8412, 8440, 8613, 9256, 9280, 9356, 9460	900 ve daha dar	80
	901-1130	72
	1131-1275	88
	1276-1375	78
	1376 ve daha geniş	84
1328, 1428, 1828 ,3945, 3946, 3957, 3960, 4044, 5035, 6426, 7116, 7416, 7516, 7524, 9160, 9960	900 ve daha dar	64
	901-1130	54
	1131-1275	66
	1276-1375	52
	1376 ve daha geniş	56
810, 820, 2004, 2023, 2104, 2123, 2226, 2326, 3020, 4932, 4942,5070, 6237, 6335, 6340, 6341, 6347, 6423, 6838, 7115, 7122, 9056, 9070	900 ve daha dar	32
	901-1130	36
	1131-1275	44
	1276-1375	52
	1376 ve daha geniş	56

Tablo 2: Genişliklere Bağlı En Az Sipariş Miktarları

(TNR, TNRS, TFR, TFRS, DTNR, DTNRS, L, LKK, DS, PL, PLKK ürünleri hariçtir)Genişlik (mm)	En Az Sipariş Miktarı
900 ve daha dar	32 ton (veya katları: 64, 96)
901 – 1130	36 ton (veya katları: 72)
1131 – 1275	44 ton (veya katları: 88)
1276 – 1375	52 ton
1376 ve daha geniş	56 ton
Özel Durum: TNR, TNRS, TFR, TFRS, DTNR, DTNRS, L, LKK, DS, PL, PLKK ürünleri	10 ton (veya katları : 20, 30, 40, 50)

2. Kalite ve Ürün Rumuzlarına Göre Siparişlerde Verilecek Test Raporu Tipleri

Kalite ve Ürün Rumuzlarına Göre Yerli Siparişlerde Verilecek Test Raporu Tipleri			
Ürün Sınıfı	Test Rapor Tipi	Kaliteler	Ürün Rumuzu
SICAK	2.1	2008, 2009, 4009	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
		3018, 3237, 3244, 3250, 3252, 3260, 3281, 3337, 4044, 4237, 4244, 5270, 6037, 6044, 6222, 6223, 6224, 6237, 6244,	KRKK ve RKK Rumuzunda
	2.2	3701	Rulodan Boya Kesilmi Paket ve Levha Üretimi
		3736	Rulodan Boya Kesilmi Paket ve Rolu Üretimi
		5246	Rulo Üretimi
		3241, 3922, 3923, 3936, 3937, 3938, 3940, 3944, 3945, 3946, 3949, 3955, 3957, 3960, 4932, 4936, 4942, 4946, 4950, 6035, 6036, 6050, 6052, 6252, 6284, 6624, 6741, 6837, 6842, 6850, 6870, 9030, 9035, 9042, 9046, 9052, 9056, 9060, 9065, 9355, 9356,	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
		3018, 3237, 3244, 3250, 3252, 3260, 3281, 3337, 4044, 4237, 4244, 5270, 6037, 6044, 6222, 6223, 6224, 6237, 6244,	KRKK ve RKK Rumuzu Hariç, Diğer Üretim Yapılan Rumuzlarda
	3.1	3701	Rulo Üretimi
		3736	Levha Üretimi
		5246	Rulodan Boya Kesilmi Paket ve Levha Üretimi
		0700, 0720, 0735, 0800, 0801, 0810, 0811, 0812, 0820, 0835, 3037, 3285, 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 3430, 3433, 3436, 3440, 3660, 3702, 3732, 4252, 4437, 4732, 4736, 5252, 5732, 5736, 6040, 6282, 6335, 6340, 6341, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6705, 6732, 6736, 6838, 6847, 6852, 6855, 6860, 6865, 7222, 7224, 7252, 9070, 9080, 9240, 9255, 9256, 9257, 9280, 9329, 9335, 9338, 9342, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460, 9500, 9952, 9960	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
		1718, 1722, 1726, 1822, 1825, 1828, 1832, 1835, 3008, 3010, 3012, 3015, 3020, 3030, 3995, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5345, 5360, 5375, 5437, 5536, 5541, 5542, 5548, 5549, 5554, 5555, 5561, 5562, 5571, 5572, 5581, 5582, 5620, 5630, 5631, 6006, 6007, 6018, 6314, 6315, 6406, 6408, 6412, 6413, 6422, 6423, 6424, 6426, 6523, 7414, 7416, 7524, 8412, 8414, 8416, 8430, 8434, 8440, 8613,	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda*
SOĞUK		2.2	0120, 0121, 0130, 0131, 0132
	6112, 6113, 6114, 6137, 6182, 6513, 6612, 7111, 7114, 7115, 7116, 7122, 7123, 7132, 7136, 7140, 7314, 7315, 7316, 7512, 7513, 7514, 7516, 7612,		Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
	3.1	0120, 0121, 0130, 0131, 0132	CCR Ürün Rumuzu Hariç, Diğer Üretim Yapılan Rumuzlarda
		0250, 0251, 0260, 4137, 5155, 6111, 6115, 7022, 7124, 7125, 7128, 7660, 7726, 9160	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
		1110, 4112, 5105, 5130, 5140, 5145, 6106, 6108, 6109, 6110, 7608	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda*
TENEKE	2.1	2004, 2005, 2006, 2023, 2026, 2052, 2055, 2104, 2105, 2106, 2123, 2126, 2223, 2225, 2226, 2228, 2242, 2244, 2252, 2255, 2258, 2262, 2323, 2325, 2326, 2328, 2342, 2344,	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
BH	3.1	0482, 1118, 1122, 1124, 1126, 1130, 1218, 1222, 1226, 1230	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
GALVANİZ	2.1	1311, 1411	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
	2.2	1312, 1313, 1314, 1315, 1322, 1325, 1328, 1332, 1335, 1412, 1413, 1414, 1415, 1422, 1425, 1428, 1432, 1435	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
	3.1	0311, 0312, 0323, 0324, 0325, 0331, 0355, 0366, 0367, 0372, 0410, 0411, 0430, 0431, 0432, 1522, 1660	Üretim Yapılan Bütün Rumuzlarda
Test Rapor Tipi		Açıklaması	
2.1**		Test raporunda sadece kimyasal kompozisyon gösterilmekte, standardında mekanik test var ise garanti edilmektedir.	
2.2**		Test raporunda mekanik testler gösterilmekte ancak test yapılma oranları ERDEMİR' in belirlediği oranlarda yapılmaktadır.	
3.1		Test raporunda mekanik testler gösterilmekte ve testler standardında belirtilen oranlarda yapılmaktadır.	
NOTLAR	* 3.1 test raporu kimyasal kompozisyon garantisıyla verilmektedir. **2.1 veya 2.2 test raporu verilen kalitelerde, 3.1 test raporu sipari esnasında talep edilebilir. Bu durumda ilgili kalitenin standardında mekanik test var ise standardında belirtilen oranlarda test yapılarak, yok ise sadece kimyasal kompozisyon ile 3.1 test raporu verilir. 5035 kalite için; LRKK ve 3.1 özel talimat olursa, test raporunda mekanik değer veriliyor.		

3. SİPARİŞ VERME FORMU'nu doldururken;

- **MÜŞTERİ ÜNVANI, MÜŞTERİ HESAP NUMARASI, NAKLİYECİ ÜNVANI, NAKLİYECİ KODU, ÜRÜN, ÇELİK CİNSİ, KALINLIK, GENİŞLİK** varsa **BOY** ile talep edilen **MİKTAR** ve ebat bazında **TESLİM VADESİ** (Nisan ayı için) alanlarını eksiksiz olarak doldurmanızı,
 - Teneke ve Galvanizli ürün siparişleriniz için **KAPLAMA AĞIRLIĞI (EK-4)**, ve standart üretimimiz dışındaki istekleriniz için **ÖZEL İSTEK** alanlarını doldurmanızı,
 - Üretim limitlerine (**EK-5** Sayfa 1-41) uymanızı, rica ederiz.
1. Talep teminatınızı (**nakit** veya **banka teminat mektubu**) ile ilgili yükümlülüğünüzü en geç **10 Mart 2010** tarihine kadar yerine getiriniz.
ERDEMİRONLINE üyesi müşterilerimiz taleplerini **12 Mart 2010** günü saat 17:00'a kadar bugüne kadar olduğu gibi ERDEMİRONLINE aracılığı ile yapabilirler.
 2. Ton başına yatırılacak nakit talep teminatı (sipariş peşinatı) veya verilecek banka teminat mektubu (süresiz veya en erken 30.06..2010 vadeli) Tutarları, ürünlere göre **EK-3** Sayfa 3'de verilmiştir.
 3. Talepleriniz değerlendirilerek imkanlarımız ölçüsünde karşılanacak ve sipariş formlarınız adresinize postalanacaktır.
 4. Tereddüt ettiğiniz hususlarda müşteri temsilcinize müracaat ediniz.

Erdemir Ürün Rumuzlarının Açıklaması ve Toplam Talep Miktarına Göre Ton Başına Yatırılacak Talep Teminatı (Sipariş Peşinatı) (TL/Ton)				
Ürün Grubu	Rumuz	Kod	Açıklama	Erdemironline'dan Girilen Talepler için (TL / ton)
Teneke ve Krom Kaplı Ürünler	DTNR	365	Çift Ezmeli Kalay Kaplı Teneke Rulo	368,00
	DTNRS	366	Çift Ezmeli Kalay Kaplı Teneke Sac	380,80
	TNR	65	Teneke rulo	368,00
	TNRS	66	Teneke sac	380,80
	TFR	68	Krom kaplı rulo	368,00
	TFRS	69	Krom kaplı sac	380,80
Galvanizli Ürünler	GZR	1	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplanmış rulo	233,60
	GZRS	3	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplanmış rulodan sac	233,60
	GZRD	5	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplanmış, dilinmiş rulo	233,60
	GZRK	13	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplanmış, kenarları kesilmiş rulo	233,60
	GFR	2	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplanmış rulo	233,60
	GFRS	4	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplanmış rulodan sac	233,60
	GFRD	6	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplanmış, dilinmiş rulo	233,60
	GFRK	12	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplanmış, kenarları kesilmiş rulo	233,60
Soğuk Haddelenmiş Ürünler	CR	42	Soğuk haddelenmiş rulo	224,00
	CRK	50	Soğuk haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulo	224,00
	CRF	44	Soğuk haddelenmiş, tavlanmamış rulo	217,60
	CRS	63	Soğuk haddelenmiş sac	224,00
	CRSK	52	Soğuk haddelenmiş, kenarları kesilmiş sac	224,00
	CRFS	46	Soğuk haddelenmiş, tavlanmamış sac	217,60
	CRD	49	Soğuk haddelenmiş, dilinmiş rulo	224,00
	CCR	43	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış rulo	224,00
	ICCR	11	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış ince rulo	224,00
	CCRK	51	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış, kenarları kesilmiş rulo	224,00
	CCRS	64	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış rulodan sac	224,00
	CCRSK	53	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış, kenarları kesilmiş rulodan sac	224,00
	CCRF	45	Soğuk haddelenmiş, tavlanmamış rulo	217,60
	CCRFS	47	Soğuk haddelenmiş, tavlanmamış sac	217,60
CCRD	48	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlanmış, dilinmiş rulo	224,00	
Sıcak Haddelenmiş Ürünler	RKK	35	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş rulo	195,20
	KRKK	10	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, kalın rulo	195,20
	R	36	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulo	195,20
	TR	58	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmiş rulo	195,20
	TRKK	59	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo	195,20
	BRKK	18	Bobin hazırlamadan geçmiş, kenarları kesilmemiş, sıcak haddelenmiş rulo	195,20
	HCKK	55	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, soğuk haddelenmeye uygun rulo	195,20
	TCKK	56	Sıcak had.,temperlenmiş,bobin haz.dan geçmiş,ken. kesilmemiş,soğuk had. uygun rulo	195,20
	BCKK	7	Sıcak had.,bobin hazırlamadan geçmiş,ken. kesilmemiş,soğuk had. uygun rulo	195,20
	HRUKK	60	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş sac	195,20
	HRU	61	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş sac	195,20
	THRU	54	Sıcak haddelenmiş, bobin hazırlamadan geçmiş rulodan kenarları kesilmiş sac	195,20
	RPKK	38	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo	195,20
	RP	39	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş rulo	195,20
	TRPKK	15	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo	195,20
	TRP	14	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş rulo	195,20
	HRPKK	57	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş sac	195,20
	HRP	62	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş sac	195,20
	THRPK	17	Temperlenmiş, sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş sac	195,20
	THRP	16	Temperlenmiş, sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş sac	195,20

Ürün Grubu	Rumuz	Kod	Açıklama	Erdemironline'dan Girilen Talepler için (TL / Ton)
Sıcak Haddelenmiş Ürünler	LPKK	33	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan levha	195,20
	LP	31	Sıcak haddelenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan levha	195,20
	TLPKK	22	Temperlenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş levha	195,20
	TLP	19	Temperlenmiş, asitlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş levha	195,20
	LRKK	32	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan levha	195,20
	LR	30	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulodan levha	195,20
	PLR	424	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış rulodan levha	195,20
	PLRKK	423	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, kumlanmış ve boyanmış rulodan levha	195,20
Kalın Levha	LKK	23	Kenarları kesilmemiş levha	240,00
	L	24	Kenarları kesilmiş levha	240,00
	DS	21	Döküm slabı	240,00
	PL	424	Kenarları kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış levha	240,00
	PLKK	423	Kenarları kesilmemiş, kumlanmış ve boyanmış levha	240,00

Not: Tüm ürünlerde nakdi talep teminatı (sipariş peşinatı) yerine banka teminat mektubu da kabul edilecektir.

Teneke Kalay Kaplama Ağırlıkları (DTNR, DTNRS, TNR ve TNRS ürünleri için)

Açıklama	Her Yüzeydeki Kalay Kaplama Ağırlığı	
	(g/m ²)	(lb/bb)
Her iki yüzeyde 1,12 g/m ² (0,10 lb/bb) kalay kaplama	1,12 / 1,12	0,10 / 0,10
Her iki yüzeyde 2,24 g/m ² (0,20 lb/bb) kalay kaplama	2,24 / 2,24	0,20 / 0,20
Bir yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb), diğer yüzeyde 2,0 g/m ² (0,18 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 2,0	0,25 / 0,18
Bir yüzeyde 2,0 g/m ² (0,18 lb/bb), diğer yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb) kalay kaplama	2,0 / 2,8	0,18 / 0,25
Bir yüzeyde 2,0 g/m ² (0,18 lb/bb), diğer yüzeyde 5,0 g/m ² (0,45 lb/bb) kalay kaplama	2,0 / 5,0	0,18 / 0,45
Her iki yüzeyde 4,0 g/m ² (0,36 lb/bb) kalay kaplama	4,0 / 4,0	0,36 / 0,36
Her iki yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 2,8	0,25 / 0,25
Bir yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb), diğer yüzeyde 5,6 g/m ² (0,50 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 5,6	0,25 / 0,50
Bir yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb), diğer yüzeyde 8,4 g/m ² (0,75 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 8,4	0,25 / 0,75
Bir yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb), diğer yüzeyde 11,2 g/m ² (1,00 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 11,2	0,25 / 1,00
Her iki yüzeyde 5,6 g/m ² (0,50 lb/bb) kalay kaplama	5,6 / 5,6	0,50 / 0,50
Bir yüzeyde 5,6 g/m ² (0,50 lb/bb), diğer yüzeyde 8,4 g/m ² (0,75 lb/bb) kalay kaplama	5,6 / 8,4	0,50 / 0,75
Bir yüzeyde 5,6 g/m ² (0,50 lb/bb), diğer yüzeyde 11,2 g/m ² (1,00 lb/bb) kalay kaplama	5,6 / 11,2	0,50 / 1,00
Bir yüzeyde 2,8 g/m ² (0,25 lb/bb), diğer yüzeyde 8,4 g/m ² (0,75 lb/bb) kalay kaplama	2,8 / 8,4	0,25 / 0,75
Her iki yüzeyde 8,4 g/m ² (0,75 lb/bb) kalay kaplama	8,4 / 8,4	0,75 / 0,75
Bir yüzeyde 8,4 g/m ² (0,75 lb/bb), diğer yüzeyde 11,2 g/m ² (1,00 lb/bb) kalay kaplama	8,4 / 11,2	0,75 / 1,00
Her iki yüzeyde 11,2 g/m ² (1,00 lb/bb) kalay kaplama	11,2 / 11,2	1,00 / 1,00
Her iki yüzeyde 2,0 g/m ² (0,18 lb/bb) kalay kaplama	2,0 / 2,0	0,18 / 0,18

Teneke Krom Kaplama Ağırlıkları (TFR ve TFRS ürünleri için)

Açıklama	Her Yüzeydeki Krom Kaplama Ağırlığı (mg/m ²)
Her iki yüzeyde 80 mg/m ² krom kaplama	80 / 80

Diğer Açıklamalar

1,00 lb/ bb (11,20 gr/m²) değeri içeren kaplama kalınlıklarında;

- 0,20 mm kalınlığın altındaki kalınlıklarda sipariş kabul edilmez.
- 900 mm genişliğin üzerindeki genişliklerde sipariş kabul edilmez.

Galvanizli Ürün Çinko Kaplama Ağırlıkları

Açıklama	Her İki Yüzeydeki Toplam Çinko Kaplama Ağırlığı (g/m ²)
Her iki yüzeyde toplam 60 g/m ² çinko kaplama	60
Her iki yüzeyde toplam 70 g/m ² çinko kaplama	70
Her iki yüzeyde toplam 75 g/m ² çinko kaplama	75
Her iki yüzeyde toplam 80 g/m ² çinko kaplama	80
Her iki yüzeyde toplam 90 g/m ² çinko kaplama	90
Her iki yüzeyde toplam 100 g/m ² çinko kaplama	100
Her iki yüzeyde toplam 110 g/m ² çinko kaplama	110
Her iki yüzeyde toplam 120 g/m ² çinko kaplama	120
Her iki yüzeyde toplam 140 g/m ² çinko kaplama	140
Her iki yüzeyde toplam 150 g/m ² çinko kaplama	150
Her iki yüzeyde toplam 180 g/m ² çinko kaplama	180
Her iki yüzeyde toplam 200 g/m ² çinko kaplama	200
Her iki yüzeyde toplam 225 g/m ² çinko kaplama	225
Her iki yüzeyde toplam 250 g/m ² çinko kaplama	250
Her iki yüzeyde toplam 275 g/m ² çinko kaplama	275
Her iki yüzeyde toplam 300 g/m ² çinko kaplama	300
Her iki yüzeyde toplam 350 g/m ² çinko kaplama	350
Her iki yüzeyde toplam 400 g/m ² çinko kaplama	400
Her iki yüzeyde toplam 450 g/m ² çinko kaplama	450
Her iki yüzeyde toplam 500 g/m ² çinko kaplama	500

GFR, GFRK, GFRS ve GFRD ürünleri için maksimum 120 g/m² kaplama ağırlığında sipariş kabul edilir.

DTNR	Çift ezmeli kalay kaplı teneke rulo
DTNRS	Çift ezmeli kalay kaplı teneke sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Ürün Cinsi	Tavlama Tipi	Çelik Kaliteleri
S1	DTNR	Sürekli	2252, 2255, 2258, 2262
S2	DTNRS	Sürekli	2252, 2255, 2258, 2262
Y1	(Rulo)	Yığın	2052, 2055
Y2	(Plaka)	Yığın	2052, 2055

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup S1	Grup S2	Grup Y1	GRUP Y2
0,120 - 0,125	857	857	857	857
0,130 - 0,145	907	907	907	907
0,150 - 0,155	957	957	957	957
0,160 - 0,300	1032	1016	1032	1016

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 650 mm'dir.
2. Bütün kaliteler, DIN EN 10202-2001 standardına uygun olarak üretilirler.
3. DTNR üründe 0,12-0,15 mm kalınlık aralığında sadece YARI PARLAK (Fine Stone) yüzey tipi üretilir. Diğer yüzey tiplerindeki siparişler görüşmeye tabi olarak kabul edilir.
4. DTNRS üründe 0,15-0,30 mm kalınlık aralığında sipariş kabul edilir.
5. ERDEMİR – 2052 ve 2252 kaliteler T72 temper sertliğinde üretilir.
ERDEMİR – 2055 ve 2255 kaliteler T73 temper sertliğinde üretilir.
ERDEMİR - 2258 kalite T74 temper sertliğinde üretilir.
ERDEMİR - 2262 kalite T76 temper sertliğinde üretilir.
6. Sipariş uzunluğu : min. 450 mm , max. 1168 mm.
7. Rulo ağırlığı : min 3.000 kg , max. 20.500 kg.
8. Paket ağırlığı : max. 2.700 kg.
9. Rulo iç çapı : 420 mm.
10. Pürüzlülük değerlerine göre malzemelerin yüzey tipi aşağıda verilmiştir :

Yüzey Tipi		Yüzey Pürüzlülüğü (Ra , mikron)	Uygulanan Ürünler
Türkçe	İngilizce		
Az Parlak	Stone	0.35 ≤Ra ≤0.60	DTNR , DTNRS
Yarı Parlak	Fine Stone	0.25 ≤Ra ≤0.45	DTNR , DTNRS

TNR	Kalay kaplı teneke rulo
TFR	Krom kaplı teneke rulo
TNRS	Kalay kaplı teneke sac
TFRS	Krom kaplı teneke sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Ürün Cinsi	Tavlama Tipi	Çelik Kaliteleri
S1	TNR, TNRS	Sürekli	2223, 2225, 2226, 2228, 2242
	TFR, TFRS	Sürekli	2323, 2325, 2326, 2328, 2342
S2	TNR, TNRS	Sürekli	2244
	TFR, TFRS	Sürekli	2344
Y	TNR, TNRS	Yığın	2004, 2005, 2006, 2023, 2026
	TFR, TFRS	Yığın	2104, 2105, 2106, 2123, 2126

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm) (4) (5)	Maksimum Genişlik (mm) (6)		
	Grup S1	Grup S2	Grup Y
0,160 - 0,175	857	857	857
0,180 - 0,195	907	907	907
0,200 - 0,215	957	925	957
0,220 - 0,245	1032	975	1032
0,250 - 0,555	1050	1050	1050
0,560 - 0,600			1050

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 650 mm'dir.
- Bütün kaliteler, DIN EN 10202-2001 ve TS EN 10202-2003 standartlarına uygun olarak üretilirler.
- ERDEMİR - 2023, 2123, 2223, 2323 kaliteleri T50 (T1) temper sertliklerinde üretilirler.
ERDEMİR - 2004, 2104, 2225, 2325 kaliteleri T52 (T2) temper sertliklerinde üretilirler.
ERDEMİR - 2026, 2126, 2226, 2326 kaliteleri T55 (T2,5) temper sertliğinde üretilirler.
ERDEMİR - 2005, 2105, 2228, 2328 kaliteleri T57 (T3) temper sertliğinde üretilirler.
ERDEMİR - 2006, 2106, 2242, 2342 kaliteleri T61 (T4) temper sertliğinde üretilirler.
ERDEMİR - 2244, 2344 kaliteleri T65 (T5) temper sertliğinde üretilirler.
- 2223, 2225, 2226, 2323, 2325, 2326 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 0,220 mm'dir.
- 2006, 2106 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 0,240 mm'dir.
- TNRS ve TFRS ürünlerde min. 650 , max. 1016 mm genişlik için sipariş kabul edilir.
- Sipariş uzunluğu : min. 450 mm , max. 1168 mm.
- Rulo ağırlığı : min 3.000 kg , max. 20.500 kg.
- Paket ağırlığı : max. 2.700 kg
- Rulo iç çapı : 420 mm.
- 2228 kalitede 800 mm'den büyük genişliklerde sipariş kabulü görüşmeye tabidir.
- Pürüzlülük değerlerine göre malzemelerin yüzey tipleri aşağıda verilmiştir :

Yüzey Tipi		Yüzey Pürüzlülüğü (Ra , mikron)	Uygulanan Ürünler
Türkçe	İngilizce		
Parlak	Bright	Ra ≤0.35	TNR , TFR , TNRS , TFRS
Yarı parlak	Fine stone	0.25 ≤Ra ≤0.45	TNR , TFR , TNRS , TFRS
Az parlak	Stone	0.35 ≤Ra ≤0.60	TNR , TFR , TNRS , TFRS
Mat / Normal	Matt / Normal	0.60 < Ra ≤1.90	TNR , TNRS
Yarı mat	Silver	Ra ≥0.90	TNR , TFR , TNRS , TFRS

GZR	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplı, galvanize rulo
GFR	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplı, galvanile rulo
GZRS	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplı, galvanize rulodan kesilmiş sac
GFRS	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplı, galvanile rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Ürün Cinsi	Çelik Kaliteleri
A	GZR, GZRS	312, 1311, 1312, 1313
	GFR, GFRS	410, 411, 1411, 1412, 1413
B	GZR, GZRS	311, 323, 324, 325, 1118, 1122, 1124, 1126, 1130, 1314, 1315, 1522
	GFR, GFRS	430, 431, 432, 482, 1218, 1222, 1226, 1230, 1414, 1415
C	GZR, GZRS	366, 367, 372, 1332, 1335, 1660
	GFR, GFRS	1432, 1435
D	GZR, GZRS	331,355, 1322, 1325, 1328
	GFR, GFRS	1422, 1425, 1428

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
(3) (4) (5) (6) (7)				
0,30 - 0,35	1000			
0,36 - 0,39	1100			
0,40 - 0,44	1200		900	1000
0,45 - 0,49	1200	1000	900	1000
0,50 - 0,50	1300	1000	900	1000
0,51 - 0,60	1300	1100	900	1000
0,61 - 0,70	1400	1200	900	1100
0,71 - 0,75	1400	1300	900	1200
0,76 - 0,80	1500	1300	900	1200
0,81 - 0,90	1500	1300	1000	1300
0,91 - 1,00	1500	1400	1100	1300
1,01 - 1,20	1500	1500	1200	1400
1,21 - 2,00	1500	1500	1200	1500

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- Rulo ağırlığı için yapılan talepler "görüşmeye tabi" dir.
- Sipariş uzunluğu min. 914 mm , max. 4880 mm'dir.
- 410, 430, 432 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 411 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,60 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 431 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 2,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 482 kalite için sadece 0,70 mm kalınlığında sipariş kabul edilir.
- GZRS ve GFRS ürünleri için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
- Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- Sipariş genişliği , kaplama ağırlığına bağlı olarak değişebilir.
- GFR, GFRK, GFRS, GFRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 120 g/m2 dir.
GZR, GZRK, GZRS, GZRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 500 g/m2 dir.
- D grubu kaliteler normalde kromatlı ve yağsız üretilir. Diğer kalite gruplarındaki kaliteler normalde yağlı ve kromatsız üretilir. Yüzey koruması için kromat ve yağsı biri veya her ikisinin varlığı istenebildiği gibi her ikisinin de olmaması istenebilir. ERDEMİR kromatsız+yağsız istenen ürünlerin yüzeyindeki korozyon riskinden sorumlu değildir.
- 1311 ve 1411 kalitelere aşağıdaki şartlarda temper işlemleri uygulanır. Bu şartlar dışında temper işlemleri uygulanmaz. 1311 kalitede temper işlemleri uygulanmayan yüzeyler parlak görünümündedir, ayrıca akma izi oluşumu garanti edilmez.
 - Temper yapılması istendiğinde
 - Yüzey kalitesi B veya C olması istendiğinde
 - Özel yüzey pürüzlülüğü (Ra) istendiğinde

14. GZR, GZRS, GZRK, GZRD ürünlerin 1311 haricindeki kalitelerinde sadece “parlak yüzey görünümü” istendiği durumlarda temper işlemi uygulanmaz. “parlak yüzey görünümü” istenen siparişlerin akma mukavemeti değeri (Re) ve akma izi oluşumu garanti edilmez.
15. Markalama, yapılması istenmediğinde veya yüzey koruması istenmediğinde (kromatsız+yağsız) yapılmaz. Bu durumlar haricinde markalama yapılır.

**Galvanize ve galvanile ürünlerde
herhangi bir sipariş kalınlığı için kaplama kalınlığına bağlı olarak
kabul edilebilir sipariş genişliğini bulma tablosu**

Kaplama Kodu	Toplam Kaplama Ağırlığı (g/m2)	Sipariş Kalınlığından Çıkartılacak Değer (mm)
51	100	0,01
52	120	0,01
53	140	0,01
54	200	0,02
55	225	0,02
56	275	0,03
57	350	0,04
58	450	0,05
59	500	0,06
60	70	0
61	90	0
62	80	0
63	180	0,02
64	250	0,02
65	300	0,03
66	60	0
67	400	0,05
68	75	0
69	150	0,01
70	110	0,01
71	130	0,01
72	160	0,01

ÖRNEK :

1311 kalite, 0,78 mm kalınlık ve kaplama ağırlığı 500 g/m2 olan GZR ürünü için üretilebilir max. genişlik şu şekilde belirlenir:

1. Adım: Yukarıdaki tablodan 500 g/m2 kaplama ağırlığına karşılık gelen çıkartılacak değer 0,06 mm olarak tespit edilir.
2. Adım: Tespit edilen bu değer ürünün nihai kalınlığından çıkartılarak üretilebilirlik kontrolünde dikkate alınacak kalınlık hesaplanır (0,78 - 0,06 = 0,72 mm).
3. Adım: 1311 kalitenin yer aldığı A grubu ile ilgili tabloda, 0,72 mm'nin yer aldığı kalınlık aralığı (0,71-0,75) için üretilebilir max. genişlik 1400 mm olarak belirlenir.

GZRK	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplı, kenarları kesilmiş galvanize rulo
GFRK	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplı, kenarları kesilmiş galvanile rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Ürün Cinsi	Çelik Kaliteleri
A	GZRK	312, 1311, 1312, 1313
	GFRK	410, 411, 1411, 1412, 1413
B	GZRK	311, 323, 324, 325, 1118, 1122, 1124, 1126, 1130, 1314, 1315, 1522
	GFRK	430, 431, 432, 482, 1218, 1222, 1226, 1230, 1414, 1415
C	GZRK	366, 367, 372, 1332, 1335, 1660
	GFRK	1432, 1435
D	GZRK	331,355, 1332, 1335, 1328
	GFRK	1422, 1425, 1428

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
(2) (3) (4) (5)				
0,30 - 0,35	1000			
0,36 - 0,39	1100			
0,40 - 0,44	1175		875	1000
0,45 - 0,49	1175	975	875	1000
0,50 - 0,50	1275	975	875	1000
0,51 - 0,60	1275	1075	875	1000
0,61 - 0,70	1375	1175	900	1100
0,71 - 0,75	1400	1275	900	1200
0,76 - 0,79	1475	1275	900	1200
0,80 - 0,80	1475	1300	900	1200
0,81 - 0,90	1475	1300	1000	1300
0,91 - 1,00	1475	1400	1100	1300
1,01 - 1,10	1475	1475	1175	1400
1,11 - 1,20	1475	1475	1200	1400
1,21 - 2,00	1475	1475	1200	1475

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler görüşmeye tabii kabul edilir.
- Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- 410, 430, 432 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 411 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,60 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 431 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 2,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 482 kalite için sadece 0,70 mm kalınlığında sipariş kabul edilir.
- Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- Sipariş genişliği, kaplama ağırlığına bağlı olarak değişebilir.
- GFR, GFRK, GFRS, GFRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 120 g/m2 dir.
GZR, GZRK, GZRS, GZRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 500 g/m2 dir.
- D grubu kaliteler normalde kromatlı ve yağsız üretilir. Diğer kalite gruplarındaki kaliteler normalde yağlı ve kromatsız üretilir. Yüzey koruması için kromat ve yağın biri veya her ikisinin varlığı istenebildiği gibi her ikisinin de olmaması istenebilir. ERDEMİR kromatsız+yağsız istenen ürünlerin yüzeyindeki korozyon riskinden sorumlu değildir.
- 1311 ve 1411 kalitelere aşağıdaki şartlarda temper işlemleri (skin-pass) uygulanır. Bu şartlar dışında temper işlemleri uygulanmaz. 1311 kalitede temper işlemleri uygulanmayan yüzeyler parlak görünümdedir, ayrıca akma izi oluşumu garanti edilmez.
 - Temper yapılması istendiğinde
 - Yüzey kalitesi B veya C olması istendiğinde
 - Özel yüzey pürüzlülüğü (Ra) istendiğinde
- GZR, GZRS, GZRK, GZRD ürünlerin 1311 haricindeki kalitelerinde sadece "parlak yüzey görünümü" istendiği durumlarda temper işlemleri uygulanmaz. "parlak yüzey görünümü" istenen siparişlerin akma mukavemeti değeri (Re)

ve akma izi oluşumu garanti edilmez.

13. Markalama, yapılması istenmediğinde veya yüzey koruması istenmediğinde (kromatsız+yağsız) yapılmaz. Bu durumlar haricinde markalama yapılır.

ÜRETİM LİMİTLERİ

EK- 5 (Sayfa 6/41)

GZRD	Soğuk haddelenmiş, çinko kaplı, galvanize dilinmiş rulo
GFRD	Soğuk haddelenmiş, çinko-demir alaşımı kaplı, galvanile dilinmiş rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Ürün Cinsi	Çelik Kaliteleri
A	GZRD	1311, 1312
	GFRD	1411, 1412
B	GZRD	311, 312, 323, 324, 325, 355, 1118, 1122, 1124, 1126, 1130, 1313, 1314, 1315, 1322, 1325, 1522
	GFRD	410, 411, 430, 431, 432, 482, 1218, 1222, 1226, 1230, 1413, 1414, 1415, 1422, 1425
C	GZRD	331,366, 367, 372, 1328, 1332, 1335, 1660
	GFRD	1428, 1432, 1435

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık mm	Maksimum Genişlik (mm)		
(2) (3) (4) (5) (6)	Grup A	Grup B	Grup C
0,30 - 0,39	699		
0,40 - 0,49	699	699	699
0,50 - 2,00	699	699	699

Diğer Açıklamalar

- Sipariş genişliği "görüşmeye tabi" olup, minimum sipariş genişliği 400 mm'dir.
- 410, 430, 432 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 411 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,60 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 431 kalite için "1,00 mm ≤ kalınlık < 2,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
- 482 kalite için sadece 0,70 mm kalınlığında sipariş kabul edilir.
- 0,70 mm'nin altındaki kalınlıklarda "C" yüzey kalitesi için sipariş kabul edilmez.
- GFR, GFRK, GFRS, GFRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 120 g/m2 dir. GZR, GZRK, GZRS, GZRD ürünlerde toplam kaplama ağırlığı maksimum 500 g/m2 dir.
- D grubu kaliteler normalde kromatlı ve yağsız üretilir. Diğer kalite gruplarındaki kaliteler normalde yağlı ve kromatsız üretilir. Yüzey koruması için kromat ve yağın biri veya her ikisinin varlığı istenebildiği gibi her ikisinin de olmaması istenebilir. ERDEMİR kromatsız+yağsız istenen ürünlerin yüzeyindeki korozyon riskinden sorumlu değildir.
- 1311 ve 1411 kalitelere aşağıdaki şartlarda temper işlemi (skin-pass) uygulanır. Bu şartlar dışında temper işlemi uygulanmaz. 1311 kalitede temper işlemi uygulanmayan yüzeyler parlak görünümündedir, ayrıca akma izi oluşumu garanti edilmez.
 - Temper yapılması istendiğinde
 - Yüzey kalitesi B veya C olması istendiğinde
 - Özel yüzey pürüzlülüğü (Ra) istendiğinde
- GZR, GZRS, GZRK, GZRD ürünlerin 1311 haricindeki kalitelerinde sadece "parlak yüzey görünümü" istendiği durumlarda temper işlemi uygulanmaz. "parlak yüzey görünümü" istenen siparişlerin akma mukavemeti değeri (Re) ve akma izi oluşumu garanti edilmez.
- Markalama, yapılması istenmediğinde veya yüzey koruması istenmediğinde (kromatsız+yağsız) yapılmaz. Bu durumlar haricinde markalama yapılır.

CR	Soğuk haddelenmiş, yığın tavlama yapılmış rulo
CRK	Soğuk haddelenmiş, yığın tavlama yapılmış, kenarları kesilmiş rulo
CRS	Soğuk haddelenmiş, yığın tavlama yapılmış, rulodan kesilmiş sac
CRSK	Soğuk haddelenmiş, yığın tavlama yapılmış, kenarları kesilmiş, rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	1110, 2005, 6106, 6108, 6112, 6113, 6114, 6115, 6182, 6513, 6612
B	4112, 6110
Özel	4137, 5155, 6109, 6137,9160

Özel Grup Çelik Kaliteleri İçin Sipariş Koşulları

Kalite	Ürün Cinsi	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)
6109	CR, CRS	0,5	700 - 899
			900 - 1000
4137, 6137	CR, CRS	0,90 - 1,20	900 - 1200
5155	CR, CRS	1	700 - 800
9160	CR, CRS	1,00 - 1,20	700 - 899
			900 - 900

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm) (7)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,20 - 0,29	1000			
0,30 - 0,50	1200	1000		
0,51 - 0,59	1200	1100		
0,60 - 1,20	1200	1200		

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- Rulo ağırlıkları için yapılan talepler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 6513 kalite ürünler için sipariş kalınlığı min. 0,40 mm'dir.
- Kalınlığı 0,30 mm'den ince olan ürünler için yapılan talepler, sadece CR ürün cinsi için kabul edilir.
- Kalınlığı 0,28 mm ve daha ince olan ürünler için yapılan talepler, sadece "yağsız" ürünler için kabul edilir.
- Kalınlığı 0,30 mm'den ince olan 6113, 6114, 6115 kalite ürünler için yapılan talepler kabul edilmez.
- Yüzey pürüzlülüğü (Ra<= 0,40 µm) olan parlak siparişler için max. 0,70 mm kalınlığa kadar sipariş kabul edilir.
- CRK ve CRSK ürün cinsi için genişlik üst limiti, max. 1175 mm'dir.
- Sipariş uzunluğu min. 914 mm, max. 4880 mm'dir.
- CRS ve CRSK ürünü için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
- Rulo ağırlıkları için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- CR ve CRK mamuller sadece 508 mm iç çap olarak üretilir.
- CR ve CRK mamuller sadece "küçük rulo" olarak üretilir.
- "B (05) yüzey" kalitesinde sipariş kabul edilmez.
- Yüzey pürüzlülüğü (Ra>0,60 µm) olan siparişler 0,61-1,90 µm aralığında üretilir.
- Özel yağlama değeri talep edilen siparişler kabul edilmez.
- 0,55 mm ve altındaki kalınlıklarda grup A ve grup B kalitelerinden, ICCR üretim limitleri içerisinde yer alan kalitelerde ve ebatlarda sipariş kabul edilmez. Bu tabloda belirtilen ürünler yerine sırasıyla ICCR, CCRK, CCRS, CCRSK ürün cinslerinden sipariş kabul edilir.

CRF	Soğuk haddelenmiş, 1. Soğuk Haddehanede üretilmiş, tavlama yapılmamış rulo
CRFS	Soğuk haddelenmiş, 1. Soğuk Haddehanede üretilmiş, tavlama yapılmamış, rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	1110, 6106, 6108, 6112, 6113, 6114, 6115, 6182, 6612
B	4112, 6110
ÖZEL	5130, 5140, 5145

Özel Grup Çelik Kaliteleri İçin Sipariş Koşulları

Kalite	Ürün Cinsi	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)
5130	CRF, CRFS	1,50 - 1,70	700 - 840
5140, 5145	CRF, CRFS	1,70	700 - 840

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,20 - 0,29	1000			
0,30 - 0,50	1200	1000		
0,51 - 0,59	1200	1100		
0,60 - 2,00	1200	1200		

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Rulo ağırlıkları için yapılan talepler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. Sipariş uzunluğu min. 914 mm, max. 4880 mm'dir.
4. CRFS ürünü için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
5. Rulo ağırlıkları için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
6. Kalınlığı 0,30 mm'den ince olan ürünler için yapılan talepler, sadece CRF ürün cinsi için kabul edilir.
7. CRF ürünler, aksi belirtilmedikçe daha sonra yığın tavlama (BA) yapılacak şekilde üretilir.

CCR	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış rulo
CCRS	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış, rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	120, 121, 1110, 6106, 6108, 6111, 6112, 6113, 7111, 7512, 7513, 7608, 7612
B	130, 131, 132, 7022, 7114, 7115, 7116, 7122, 7123, 7124, 7314, 7315, 7316, 7516, 7726
C	250, 251, 260, 7132, 7136, 7140, 7660,
D	4112, 4137, 5105, 6110, 6137, 7125, 7128

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm) (2) (3)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,40 - 0,49	1150	1000	900	1000
0,50 - 0,50	1200	1000	900	1000
0,51 - 0,60	1300	1100	900	1000
0,61 - 0,70	1300	1200	900	1100
0,71 - 0,80	1400	1300	900	1200
0,81 - 0,90	1400	1400	1000	1300
0,91 - 0,99	1400	1400	1100	1300
1,00 - 1,00	1500	1500	1100	1300
1,01 - 1,20	1500	1500	1200	1400
1,21 - 2,00	1500	1500	1200	1500

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Rulo ağırlıkları için yapılan talepler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. 120, 131 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
4. 121, 132 kaliteler için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,40 mm" arasında sipariş kabul edilir.
5. Kalınlığı 1.20 mm'nin üstünde olan 9160 kalite ürünler için "görüşmeye tabi olmak koşuluyla" sipariş kabul edilir.
6. Sipariş uzunluğu min. 914 mm, max. 4880 mm'dir.
7. CCRS ürünü için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
8. Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
9. Yüzey pürüzlülüğü (Ra≤ 0,40 µm) olan parlak siparişler kabul edilmez.
10. Erdemir 7514 kalite, 7516 kalite olarak değiştirilmiştir. Siparişlerinizi Erd- 7516 kalite olarak vermeniz gerekmektedir.
11. 0,55 mm ve altındaki kalınlıklarda grup A ve grup B kalitelerinden, ICCR üretim limitleri içerisinde yer alan kalitelere ve ebatlarda CCR ürün cinsinden sipariş kabul edilmez. Bu tablodaki ürün yerine ICCR ürün cinsinden sipariş kabul edilir.

CRD	Soğuk haddelenmiş, yığın tavlama yapılmış, dilinmiş rulo
------------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	1110, 4112, 6106, 6108, 6110, 6111, 6112, 6113, 6114, 6115, 6182, 6513, 6612

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,30 - 1,20	699			

Diğer Açıklamalar

1. Sipariş genişliği "görüşmeye tabi" olup, minimum sipariş genişliği 400 mm'dir.
2. Dilim sayısı "görüşmeye tabi" dir.
3. Dilim sayısı görüşmeye tabidir.
4. 6513 kalite ürünler için sipariş kalınlığı min. 0.40 mm'dir.
5. "B (05) yüzey" kalitesinde sipariş kabul edilmez.
6. Yüzey pürüzlülüğü (Ra>0,60 µm) olan siparişler 0,61-1,90 µm aralığında üretilir.

7. Özel yağlama değeri talep edilen siparişler kabul edilmez.
8. 0,55 mm ve altındaki kalınlarda, ICCR üretim limitleri içerisinde yer alan kalitelerde ve ebatlarda sipariş kabul edilmez. Bu tabloda belirtilen ürün yerine CCRD ürün cinsinden siparişi kabul edilir.

CCRD	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış, dilinmiş rulo
-------------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	120, 121, 1110, 6106, 6108, 6111, 6112, 6113, 7111, 7512, 7513, 7608, 7612
B	130, 131, 132, 7022, 7114, 7115, 7116, 7122, 7123, 7124, 7314, 7315, 7316, 7516, 7726
C	250, 251, 260, 7132, 7136, 7140, 7660
D	4112, 4137, 5105, 6110, 6137, 7125, 7128

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm) (2) (3)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,40 - 2,00	699	699	699	699

Diğer Açıklamalar

1. Sipariş genişliği görüşmeye tabii olup, minimum sipariş genişliği 400 mm'dir.
2. Dilim sayısı görüşmeye tabidir.
3. 120, 131 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
4. 121, 132 kaliteler için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,40 mm" arasında sipariş kabul edilir.
5. Dilim sayısı görüşmeye tabidir.
6. Erdemir 7514 kalite, 7516 kalite olarak değiştirilmiştir. Siparişlerinizi Erd- 7516 kalite olarak vermeniz gerekmektedir.

CCRK	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış, kenarları kesilmiş rulo
-------------	---

CCRSK	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış, kenarları kesilmiş, rulodan kesilmiş sac
--------------	--

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	120, 121, 1110, 6106, 6108, 6111, 6112, 6113, 7111, 7512, 7513, 7608, 7612
B	130, 131, 132, 7022, 7114, 7115, 7116, 7122, 7123, 7124, 7314, 7315, 7316, 7516, 7726
C	250, 251, 260, 7132, 7136, 7140, 7660
D	4112, 4137, 5105, 6110, 6137, 7125, 7128

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm) (2) (3)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,40 - 0,49	1150	975	875	1000
0,50 - 0,50	1175	975	875	1000
0,51 - 0,60	1275	1075	875	1000
0,61 - 0,70	1300	1175	900	1100
0,71 - 0,80	1400	1275	900	1200
0,81 - 0,90	1400	1400	1000	1300
0,91 - 0,99	1400	1400	1100	1300
1,00 - 1,00	1475	1475	1100	1300
1,01 - 1,10	1475	1475	1175	1400
1,11 - 1,20	1475	1475	1200	1400
1,21 - 2,00	1475	1475	1200	1475

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabii" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Rulo ağırlıkları için yapılan talepler "görüşmeye tabii" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. 120, 131 kaliteler için "0,40 mm ≤ kalınlık < 1,00 mm" arasında sipariş kabul edilir.
4. 121, 132 kaliteler için "1,00 mm ≤ kalınlık < 1,40 mm" arasında sipariş kabul edilir.

5. Sipariş uzunluğu min. 914 mm, max. 4880 mm'dir.
6. CCRSK ürünler için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
7. Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
8. Yüzey pürüzlülüğü (Ra<= 0,40 µm) olan parlak siparişler kabul edilmez.
9. Erdemir 7514 kalite, 7516 kalite olarak değiştirilmiştir. Siparişlerinizi Erd- 7516 kalite olarak vermeniz gerekmektedir.

CCRF	Soğuk haddelenmiş, 2. Soğuk Haddehanede üretilmiş, tavlama yapılmamış rulo
CCRFS	Soğuk haddelenmiş, 2. Soğuk Haddehanede üretilmiş, tavlama yapılmamış, rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	1110, 6106, 6108, 6112, 6113, 7111, 7512, 7513, 7608, 7612
B	7022, 7114, 7115, 7116, 7122, 7123, 7124, 7314, 7315, 7316, 7516, 7726
C	7132, 7136, 7140, 7660
D	4112, 4137, 5105, 6110, 6137, 7125, 7128

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)			
	Grup A	Grup B	Grup C	Grup D
0,40 - 0,50	1300	1000	900	1000
0,51 - 0,60	1300	1100	900	1000
0,61 - 0,70	1400	1200	900	1100
0,71 - 0,75	1400	1300	900	1200
0,76 - 0,80	1507	1300	900	1200
0,81 - 0,90	1507	1300	1000	1300
0,91 - 0,99	1507	1400	1100	1300
1,00 - 1,00	1507	1400	1100	1300
1,01 - 1,20	1507	1507	1205	1400
1,21 - 2,00	1507	1507	1205	1505

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Rulo ağırlıkları için yapılan talepler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. Sipariş uzunluğu min. 914 mm, max. 4880 mm'dir.
4. CCRFS ürünü için paket ağırlığı max. 6 ton'dur.
5. Rulo ağırlığı için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
6. Erdemir 7514 kalite, 7516 kalite olarak değiştirilmiştir. Siparişlerinizi Erd- 7516 kalite olarak vermeniz gerekmektedir.
7. CCRF ürünler, aksi belirtilmedikçe daha sonra sürekli tavlama (CA) yapılacak şekilde üretilir.

ICCR	Soğuk haddelenmiş, sürekli tavlama yapılmış, ince rulo
-------------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
A	1110 , 4112, 6106 , 6108 , 6111, 6112 , 7512 , 7612
B	7114, 7122, 7123, 7124

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)	
	GRUP-A	GRUP-B
0,20 - 0,29	1000	
0,30 - 0,39	1200	
0,40 - 0,44	1200	910
0,45 - 0,55	1050	910

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Yüzey pürüzlülüğü 0,6 - 1,0 mm dışında kalan değerler görüşmeye tabi olarak kabul edilir.
3. Kalınlığı 0,40-0,55 mm arasında olan ürünlerde B (05) yüzey siparişleri görüşmeye tabidir.
4. Rulo ağırlık sınırlaması yoktur.
5. Kalınlığı 0,25 mm ve daha ince olan ürünler için yapılan talepler, sadece "yağsız" ve "az yağlı" ürünler için kabul edilir.
6. Kalınlığı 0,30 mm'den ince olan ürünler "küçük rulo" olarak üretilir.
7. Yüzey pürüzlülüğü 0,6 - 1,0 mm dışında kalan değerler görüşmeye tabi olarak kabul edilir.
8. Bobin iç çapı 508 mm'dir.
9. Kalınlığı 0,40 mm' den ince olan ürünlerde B (05) yüzey sipariş kabul edilmez.
10. Kalınlığı 0,40 – 0,55 mm arasında olan ürünlerde B (05) yüzey siparişleri görüşmeye tabidir.

RKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş rulo
------------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9065, 9257, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460, 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,40 - 1,49	1025					
1,50 - 1,79	1225	1125	1025			
1,80 - 1,99	1325	1225	1125	1025		
2,00 - 2,09	1325	1325	1225	1025	1025	
2,10 - 2,29	1425	1325	1225	1125	1025	
2,30 - 2,49	1525	1425	1325	1225	1125	1025
2,50 - 2,79	1625	1525	1325	1225	1225	1125
2,80 - 2,99	1725	1625	1425	1325	1325	1225
3,00 - 3,19	1825	1725	1625	1525	1325	1225
3,20 - 3,49	1825	1725	1625	1525	1425	1325
3,50 - 3,59	1825	1825	1725	1625	1525	1425
3,60 - 3,99	1825	1825	1725	1625	1525	1425
4,00 - 4,49	1925	1825	1825	1725	1625	1525
4,50 - 4,99	1925	1925	1825	1725	1725	1625
5,00 – 10,00	2000	2000	1825	1825	1825	1725

Diğer Açıklamalar

1. Erdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir.
2. 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. 9060, 9065 kalitelerden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
4. İsdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 1000 mm dir.

5. 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
6. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
7. 720, 801, 835, 3337, 3660, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8,00 mm'dir.
8. 7224, 7524 kalitelerden min. 2.60, max 6.00 mm kalınlık aralığında ve max 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
9. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
10. Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1. ve 2. grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda max.1500 mm genişliğe kadar TRKK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
11. % 50 kalınlık toleransı ile RKK ürün cinsinden küçük rulo sipariş kabul edilmez(≤ 5 mm). Bu kalınlık aralığında max. 1525 mm genişliğe kadar BRKK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
12. 6. grup kalitelerden kalitelerden 7224 , 7524
2.50-2.99 mm kalınlık aralığında max. 1025 mm, 3.00-3.49 mm kalınlık aralığında max. 1125 mm, 3.50-3.99 mm kalınlık aralığında max. 1225 mm, 4.00-4.49 mm kalınlık aralığında max. 1325 mm, 4.50-4.99 mm kalınlık aralığında max. 1425 mm, 5.00 mm ve üzerindeki kalınlıklarda max. 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
13. İsteğe bağlı olarak yapılan, sıcak çekme testi(6335, 6341, 6345, 6347, 6352, 6353, 6355) ve DWTT testi (9030, 9035, 9042, 9046, 9052, 9056) istenebilen kalitelerde max. 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
14. 1825 mm genişliğe(dahil) kadar büyük rulo siparişi kabul edilir. Büyük rulo ağırlığı max. 30 ton'dur.
15. 1825 mm'nin üzerindeki genişliklerde sadece küçük rulo talebi kabul edilir. Bu genişliğin üzerinde küçük rulo ağırlığı min.18 ton max. 22 ton'dur.
16. 1,40-1,79 mm (dahil) kalınlık aralığında büyük bobin ağırlığı max. 22.5 tondur.
17. 9257, 9952 kalitede sipariş kalınlığı min 8.01 mm dir.
18. 1 ve 2. grup kalitelerde 6 mm'nin üzerinde rulo olarak verilen siparişlerde boya kesme, dilme, asitleme, boru imalatı v.b. İşlemler için hatta açılan bobinlerde oluşabilecek rulo kırığı şikayetleri kabul edilmez. Bu tür kusuru kullanım yeri açısından sakıncalı bulan müşterilerimizin boya kesilmiş olarak veya 3. gruptan seçecekleri bir kalitede sipariş vermeleri uygun olacaktır.
19. 9060, 9065 kalitelerden siparişler görüşmeye tabi olarak kabul edilir.
20. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
21. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir.Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.
22. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir.Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

KRKK

Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, kalın rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	700, 3008, 3430, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3237, 3281,3285, 3337, 3433, 3936, 3937, 4237, 4437, 5437, 6037, 9030
3	800, 801, 810, 811, 812, 3018, 3020, 3241, 3244, 3436, 3440, 3701, 3702, 3732, 3944, 4044, 4244, 4732, 4932, 6018, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 9035, 9042, 9046, 9240, 9329
4	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3736, 3949, 3955, 3957, 3960, 4736, 4936, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5246,5252, 5270, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 7252,9052, 9056, 9255, 9256, 9257, 9335, 9338, 9435
5	5060, 5070, 5080, 5360, 5375, 6855, 6860, 6865, 6870, 8434, 9280, 9342, 9355, 9356, 9442, 9449, 9455, 9460, 9952, 9960
6	9060, 9065, 9070, 9080

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	MAKSİMUM GENİŞLİK (mm)					
	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5	GRUP 6
7,00 - 7,99	2000	2000	1825	1725	1825	1725
8,00 - 9,99	2000	2000	1825	1725	1825	1725
10,00 - 12,99	1925	1825	1725	1525	1525	1525
13,00 - 15,99	1925	1825	1725	1525	1525	1525
16,00 – 20,00	1925	1825	1525	1525	1525	1525
20,01 - 22,00	1925	1825	1525	1525		
22,01 - 25,00	1525	1525	1525			

Diğer Açıklamalar

- Erdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığında "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir.
- Genişliği 1511-1525 mm. arasında olan ürünler için "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir.
- Kalınlığı 7.00-7.99 mm (7.00 mm ≤ nominal kalınlık ≤ 7.99 mm arasında) olan 4, 5 ve 6. grup kaliteler için "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir.
- 9060 kalite için 17.50 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- 9065 , 9070 kalitelerde 15 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- 9080 kalitede 14 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- İsdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 1000 mm dir.
- 720, 801, 835, 3337, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8,00 mm'dir.
- 9065 , 9070 kalitelerde 15 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak alınır.
- 9080 kalitede 14 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak alınır.
- 735 , 3960 , 4950 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 16.00 mm'dir.
- 9060 kalite için 17.50 mm kalınlığın üzerindeki siparişler "görüşmeye tabi" olarak alınır.
- 810 , 811 , 812 , 820, 4932 , 4936 , 4942 , 4946 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 20.00 mm'dir.
- a) 3. grup kalitelerden, 800, 801, 810, 811, 812, 4932 kalitelerinde;
10,00-15,99 mm kalınlık aralığında max. 1525 mm genişlikte sipariş kabul edilir.
- b) 4. grup kalitelerden 9052, 9255, 9256 kalitelerinde;
8,00-9,99 mm kalınlık aralığında max. 1825 mm genişliğe, 10,00-12,99 mm kalınlık aralığında max. 1625 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
- c) 5. grup kalitelerden 8434 kalitede 8,00-9,99 mm kalınlık aralığında max. 1525 mm genişlikte, 9960 kalitede 10,00-12,99 mm kalınlık aralığında max. 1625 mm mm genişlikte sipariş kabul edilir.
- d) 6. grup kalitelerden 9070 , 9080 kalitelerde, 8,00-9,99 mm kalınlık aralığında max. 1525 mm genişlikte, 9060 kalitede 8,00-9,99 mm kalınlık aralığında max. 1825 mm genişlikte, 10,00-15,99 mm kalınlık aralığında max. 1625 mm genişlikte sipariş kabul edilir.
- 1825 mm genişliğe (dahil) kadar büyük rulo siparişi kabul edilir. Büyük rulo ağırlığı max. 30 ton'dur.
- 1825 mm'nin üzerindeki genişliklerde sadece küçük rulo talebi kabul edilir. Bu genişliğin üzerinde küçük rulo ağırlığı, 18 - 22 ton'dur.

17. İsteğe bağlı olarak yapılan, sıcak çekme testi(6335, 6341, 6345, 6347, 6352, 6353 , 6355) ve DWTT testi (9030, 9035, 9042, 9046, 9052, 9056, 9060, 9065, 9070, 9080) istenebilen kalitelere max. 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
18. 9257 kalite için sipariş kalınlığı min. 8.01 mm ve max. 16.00 mm dir.
19. 1 ve 2. grup kalitelere 7 mm'nin üzerinde rulo olarak verilen siparişlerde boya kesme, dilme, asitleme, boru imalatı v.b. işlemler için hatta açılan bobinlerde oluşabilecek rulo kırığı şikayetleri kabul edilmez. Bu tür kusuru kullanım yeri açısından sakıncalı bulan müşterilerimizin boya kesilmiş olarak veya 3. gruptan seçecekleri bir kalitede sipariş vermeleri uygun olacaktır.
20. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
21. 9952 kalitede sipariş kalınlığı min. 8.01 mm. dir.
22. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelere her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.
23. Max. 15 mm kalınlığa kadar sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir. Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

HCKK

Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, soğuk haddelemeye uygun rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	6007, 6406, 6408, 6412, 6413, 6422, 6423, 6424, 6523
2	1822, 1825, 4437, 5437
3	1828, 5571, 5581, 5582
4	5541, 5548, 5549, 5554, 5555, 5561, 5562, 5572
5	1832, 1835, 5536 , 5542
6	1718, 1722, 1726, 6314, 6315, 6426, 7414, 7416

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,40 - 1,49	1025					
1,50 - 1,79	1225	1125	1025			
1,80 - 1,99	1325	1225	1125			
2,00 - 2,09	1325	1325	1225	925	1025	
2,10 - 2,19	1425	1325	1225	925	1025	
2,20 - 2,29	1425	1325	1225	1025	1025	
2,30 - 2,49	1525	1425	1325	1125	1125	
2,50 - 2,59	1625	1525	1325	1125	1225	925
2,60 - 2,69	1625	1525	1325	1125	1225	1025
2,70 - 2,79	1625	1525	1325	1125	1225	1125
2,80 - 2,94	1725	1625	1425	1225	1325	1225
2,95 - 2,99	1725	1625	1425	1225	1325	1225
3,00 - 3,19	1825	1725	1625	1225	1325	1225
3,20 - 3,49	1825	1725	1625	1325	1425	1325
3,50 - 3,59	1825	1825	1725	1425	1525	1325
3,60 - 3,99	1825	1825	1725	1425	1525	1325
4,00 - 4,19	1925	1825	1825	1525	1625	1525
4,20 - 4,49	1925	1825	1825	1525	1625	1525
4,50 - 4,99	1925	1925	1825	1525	1725	1525
5,00 - 6,00	2000	2000	1825	1525	1825	1525

Diğer Açıklamalar

1. Erdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir.
2. 6007 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. İsdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 1000 mm dir.

4. HCKK, ürün cinsindeki sipariş kalitelerinden üretilecek soğuk haddelenmiş ürünlerin emaye kaplamaya uygunluğu garanti edilmez.
5. Mekanik test yapılmaz.
6. a) 3. grup kalitelerden 5571, 5581, 5582 kalitelerinde,
2.00-2.29 mm kalınlık aralığında max.1025 mm, 2.30-2.49 mm kalınlık aralığında max.1125 mm, 2.50-2.79 mm kalınlık aralığında max.1225 mm, 2.80-3.19 mm kalınlık aralığında max.1325 mm, 3.20-3.49 mm kalınlık aralığında max.1425 mm, 3.50 mm ve üzerindeki kalınlıklarda max. 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
b) 5. grup kalitelerden 5536, 5542 kalitelerinde,
2.20-2.59 mm kalınlık aralığında max.925 mm, 2.60-2.79 mm kalınlık aralığında max.1025 mm, 2.80-2.94 mm kalınlık aralığında max.1125 mm, 2.95-3.29 mm kalınlık aralığında max.1225 mm, 3.30-3.59 mm kalınlık aralığında max.1325 mm, 3.60-4.19 mm kalınlık aralığında max.1425 mm, 4.20-6.00 mm kalınlık aralığında max. 1525 mm genişliğe kadar sipariş kabul edilir.
7. Büyük rulo ağırlığı max. 30 ton'dur.
8. 1825 mm genişliğe(dahil) kadar büyük rulo siparişi kabul edilir. Büyük rulo ağırlığı max. 30 ton'dur.
9. 1825 mm'nin üzerindeki genişliklerde sadece küçük rulo talebi kabul edilir. Bu genişliğin üzerinde küçük rulo ağırlığı, 18 - 22 ton'dur.
10. 1,40-1,79 mm (dahil) kalınlık aralığında küçük ve büyük rulo siparişleri kabul edilir. Bu kalınlık aralığında büyük rulo ağırlığı max. 25 tondur.
11. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
12. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir.Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

R	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulo
----------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1100	1000				
1,80 - 1,99	1200	1100				
2,00 - 2,09	1200	1200	1000			
2,10 - 2,29	1300	1200	1000			
2,30 - 2,49	1400	1200	1100			
2,50 - 2,59	1500	1300	1200			
2.60 - 2.79	1500	1300	1200			1000
2,80 - 2,99	1500	1400	1300			1000
3,00 - 3,49	1500	1500	1400			1100
3,50 - 3,99	1500	1500	1500			1200
4,00 - 4,49	1500	1500	1500			1300
4,50 - 4,99	1500	1500	1500			1400
5,00 - 6,00	1500	1500	1500			1500
6,01 - 6,50	1500	1500	1500			

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. 3938, 3940, 6837, 6842 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
3. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.

4. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
5. Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TR ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
6. Rulo ağırlık sınırlaması yoktur.
7. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
8. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir. Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

BRKK

Sıcak haddelenmiş, bobin hazırlamadan geçmiş, kenarları kesilmemiş rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9065, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025	925	925	
2,10 - 2,29	1325	1225	1025	925	925	
2,30 - 2,49	1425	1225	1125	1025	1025	
2,50 - 2,79	1525	1325	1225	1125	1125	1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325	1225	1225	1025
3,00 - 3,19	1525	1525	1425	1325	1225	1125
3,20 - 3,49	1525	1525	1425	1325	1325	1125
3,50 - 3,59	1525	1525	1525	1425	1325	1225
3,60 - 3,99	1525	1525	1525	1425	1425	1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525	1525	1525	1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525	1525	1525	1425
5,00 - 6,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525
6,01 - 6,50	1525	1525	1525			

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler görüşmeye tabii kabul edilir.
2. 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabii" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. Kalınlığı 5.00-6.00 mm ($5 \text{ mm} \leq \text{nominal kalınlık} \leq 6 \text{ mm}$ arasında) ve genişliği 750-1250 mm ($750 \text{ mm} \leq \text{nominal genişlik} \leq 1250 \text{ mm}$ arasında) olan 9060 kalite için "görüşmeye tabii" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir. Diğer ebatlar için sipariş kabul edilmez.
4. Kalınlığı 5.00-6.00 mm ($5 \text{ mm} \leq \text{nominal kalınlık} \leq 6 \text{ mm}$ arasında) ve genişliği 750-1050 mm ($750 \text{ mm} \leq \text{nominal genişlik} \leq 1050 \text{ mm}$ arasında) olan 9065 kalite için "görüşmeye tabii" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir. Diğer ebatlar için sipariş kabul edilmez.
5. 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
6. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
7. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
8. 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2,60 mm'dir.

9. Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TRKK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
10. Kalınlığı aralığı 5,00-6,00 mm ($5 \text{ mm} \leq \text{nominal kalınlık} \leq 6 \text{ mm}$) ve genişlik aralığı 750-1250 mm ($750 \text{ mm} \leq \text{nominal genişlik} \leq 1250 \text{ mm}$) olan 9060 kalite ürünler için "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir. Diğer ebatlar için sipariş kabul edilmez.
11. Kalınlığı aralığı 5,00-6,00 mm ($5 \text{ mm} \leq \text{nominal kalınlık} \leq 6 \text{ mm}$) ve genişlik aralığı 750-1050 mm ($750 \text{ mm} \leq \text{nominal genişlik} \leq 1050 \text{ mm}$) olan 9065 kalite ürünler için "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla sipariş kabul edilir. Diğer ebatlar için sipariş kabul edilmez.
12. Rulo ağırlık sınırlaması yoktur.
13. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
14. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.
15. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir. Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

TR	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmiş rulo
TRKK	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025			
2,10 - 2,29	1325	1225	1025			
2,30 - 2,49	1425	1225	1125			
2,50 - 2,59	1525	1325	1225			
2.60 - 2.79	1525	1325	1225			1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325			1025
3,00 - 3,49	1525	1525	1425			1125
3,50 - 3,99	1525	1525	1525			1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525			1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525			1425
5,00 - 6,00	1525	1525	1525			1525
6,01 - 6,50	1525	1525	1525			

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. TR ürün cinsi için uygulanan genişlik üst limitleri , her bir kalınlık aralığı için belirtilen genişlik üst limitlerinden 25 mm çıkartılarak bulunacaktır.
3. Rulo ağırlık sınırlaması yoktur.
4. 3938, 3940, 6837, 6842 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
5. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
6. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036 kalite için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
7. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

8. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelere her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.
9. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir. Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

TCKK	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmemiş, soğuk haddelemeye uygun rulo
BCKK	Sıcak haddelenmiş, bobin hazırlamadan geçmiş, kenarları kesilmemiş, soğuk haddelemeye uygun rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	6007, 6406, 6408, 6412, 6413, 6422, 6423, 6424, 6523
2	1822, 1825, 4437, 5437
3	1828, 5571, 5581, 5582
4	5541, 5548, 5549, 5554, 5555, 5561, 5562, 5572
5	1832, 1835, 5536, 5542
6	1718, 1722, 1726, 6314, 6315, 6426, 7414, 7416

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025	925		
2,10 - 2,19	1325	1225	1025	925		
2,20 - 2,29	1325	1225	1025	1025	925	
2,30 - 2,49	1425	1225	1125	1125	925	
2,50 - 2,59	1525	1325	1225	1125	925	925
2,60 - 2,69	1525	1325	1225	1125	1025	1025
2,70 - 2,79	1525	1325	1225	1125	1025	1125
2,80 - 2,94	1525	1425	1325	1225	1125	1225
2,95 - 2,99	1525	1425	1325	1225	1225	1225
3,00 - 3,19	1525	1525	1325	1225	1225	1225
3,20 - 3,29	1525	1525	1425	1325	1225	1325
3,30 - 3,49	1525	1525	1425	1325	1325	1325
3,50 - 3,59	1525	1525	1525	1425	1325	1325
3,60 - 3,99	1525	1525	1525	1425	1425	1325
4,00 - 4,19	1525	1525	1525	1525	1425	1525
4,20 - 6,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. 6007 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olamak koşuluyla kabul edilir.
3. TCKK, BCKK ürün cinsindeki sipariş kalitelerinden üretilecek soğuk haddelenmiş ürünlerin emaye kaplamaya uygunluğu garanti edilmez.
4. Mekanik test yapılmaz.
5. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
6. Sipariş edilen bobinlerin müşterilerimizin kendi imkanlarıyla boya kestirilip kullanılması halinde dalga kusuru ile ilgili şikayet kabul edilmeyecektir. Bu amaçla, müşterilerimizin boya kesilmiş ürünlerimizden sipariş vermesi uygun olacaktır.

HRU

Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040
	5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353
	6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1100	1000				
1,80 - 1,99	1200	1100				
2,00 - 2,09	1200	1200	1000	900	900	
2,10 - 2,29	1300	1200	1000	900	900	
2,30 - 2,49	1400	1200	1100	1000	1000	
2,50 - 2,79	1500	1300	1200	1100	1100	1000
2,80 - 2,99	1500	1400	1300	1200	1200	1000
3,00 - 3,19	1500	1500	1400	1300	1200	1100
3,20 - 3,49	1500	1500	1400	1300	1300	1100
3,50 - 3,59	1500	1500	1500	1400	1300	1200
3,60 - 3,99	1500	1500	1500	1400	1400	1200
4,00 - 4,49	1500	1500	1500	1500	1500	1300
4,50 - 4,99	1500	1500	1500	1500	1500	1400

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2,60 mm'dir.
4. 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda THRU ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
5. a) Kalınlık ≤ 4,00 mm ise, sipariş uzunluğu min. 1500 mm, max. 6000 mm'dir.
b) Kalınlık > 4,00 mm ise, sipariş uzunluğu min. 1500 mm, max. 15000 mm'dir.
6. a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise, paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise, paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
7. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

HRUKK Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,40 - 1,49	1025					
1,50 - 1,79	1225	1125	1025			
1,80 - 1,99	1325	1225	1125	1025		
2,00 - 2,09	1325	1325	1225	1025	1025	
2,10 - 2,29	1425	1325	1225	1125	1025	
2,30 - 2,49	1525	1425	1325	1225	1125	1025
2,50 - 2,79	1625	1525	1325	1225	1225	1125
2,80 - 2,99	1725	1625	1425	1325	1325	1225
3,00 - 3,19	1825	1725	1625	1525	1325	1225
3,20 - 3,49	1825	1725	1625	1525	1425	1325
3,50 - 3,59	1825	1825	1725	1625	1525	1425
3,60 - 3,99	1825	1825	1725	1625	1525	1425
4,00 - 4,49	1925	1825	1825	1725	1625	1525
4,50 - 4,99	1925	1925	1825	1725	1725	1625

Diğer Açıklamalar

- Erdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığında "görüşmeye tabi" olarak sipariş kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- İsdemir'de üretilen ürünler için, minimum sipariş genişliği 1000 mm dir.
- 7224 , 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2.60 mm'dir. Bu kalitelerin kalınlık aralıklarına göre kabul edilebilen maksimum sipariş genişlikleri şöyledir;
2,60-2,99 mm aralığında 1025 mm, 3,00-3,49 mm aralığında 1125 mm, 3,50-3,99 mm aralığında 1225 mm, 4,00-4,49 mm aralığında 1325 mm, 4,50 - 4,99 mm kalınlık aralığında 1425 mm'dir.
- 1) ERDEMİR'de üretilen malzemelerde, 1. grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi " koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda THRU ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
2) İSDEMİR 'de üretilen malzemelerde rulo kırığı şikayeti kabul edilmez.
- 1) ERDEMİR'de üretilen malzemeler için;
a) Kalınlık ≤ 4.00 mm ise , sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 6000 mm'dir.
b) Kalınlık > 4.00 mm ise , sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 15000 mm'dir.
2) İSDEMİR'de üretilen malzemeler için sipariş uzunluğu min. 2000 mm, max. 7500 mm'dir.
- 1) ERDEMİR'de üretilen malzemeler için;
a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
2) İSDEMİR'de üretilen malzemeler için paket ağırlığı max. 8 ton'dur.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

THRU

Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1100	1000				
1,80 - 1,99	1200	1100				
2,00 - 2,09	1200	1200	1000			
2,10 - 2,29	1300	1200	1000			
2,30 - 2,49	1400	1200	1100			
2,50 - 2,59	1500	1300	1200			
2,60 - 2,79	1500	1300	1200			1000
2,80 - 2,99	1500	1400	1300			1000
3,00 - 3,49	1500	1500	1400			1100
3,50 - 3,99	1500	1500	1500			1200
4,00 - 4,49	1500	1500	1500			1300
4,50 - 4,99	1500	1500	1500			1400

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- a) Kalınlık ≤ 4,00 mm ise, sipariş uzunluğu min. 1500 mm, max. 6000 mm'dir.
b) Kalınlık > 4,00 mm ise , sipariş uzunluğu min. 1500 mm, max. 15000 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise, paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise, paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- " NORMALİZE " istenen sipariş kabul edilmez.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

RP

Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5246, 5252, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1100	1000				
1,80 - 1,99	1200	1100				
2,00 - 2,09	1200	1200	1000	900	900	
2,10 - 2,29	1300	1200	1000	900	900	
2,30 - 2,49	1400	1200	1100	1000	1000	
2,50 - 2,79	1500	1300	1200	1100	1100	1000
2,80 - 2,99	1500	1400	1300	1200	1200	1000
3,00 - 3,19	1500	1500	1400	1300	1200	1100
3,20 - 3,49	1500	1500	1400	1300	1300	1100
3,50 - 3,59	1500	1500	1500	1400	1300	1200
3,60 - 3,99	1500	1500	1500	1400	1400	1200
4,00 - 4,49	1500	1500	1500	1500	1500	1300
4,50 - 4,99	1500	1500	1500	1500	1500	1400
5,00 - 8,00	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
3. 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
4. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
5. 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2,60 mm, max. 6,00 mm'dir.
6. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
7. Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TRP ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
8. Kalınlığı min. 7,51 mm olan ürünler için " KÜÇÜK RULO " talebi kabul edilmez.
9. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

RPKK Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9257, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025	925	925	
2,10 - 2,29	1325	1225	1025	925	925	
2,30 - 2,49	1425	1225	1125	1025	1025	
2,50 - 2,79	1525	1325	1225	1125	1125	1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325	1225	1225	1025
3,00 - 3,19	1525	1525	1425	1325	1325	1125
3,20 - 3,49	1525	1525	1425	1325	1325	1125
3,50 - 3,59	1525	1525	1525	1425	1425	1225
3,60 - 3,99	1525	1525	1525	1425	1425	1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525	1525	1525	1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525	1525	1525	1425
5,00 - 10,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525
10,01 - 16,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-16.00 mm kalınlık aralığında minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
- 720, 801, 835, 3337, 3660, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8,00 mm'dir.
- 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
- 9035, 9052, 9255, 9256, 9960 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- Grup-5 kaliteleri (801 hariç) ve Grup- 6 kaliteleri (7224, 7524 dışında) için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2,60 , max. 6,00 mm'dir.
- 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
- Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TRPKK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
- Kalınlığı min. 7,51 mm olan ürünler için " KÜÇÜK RULO " talebi kabul edilmez.
- 9257 kalite için sipariş kalınlığı min 8.01 mm' dir.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir.Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

TRP	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulo
------------	--

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020,3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1100	1000				
1,80 - 1,99	1200	1100				
2,00 - 2,09	1200	1200	1000			
2,10 - 2,29	1300	1200	1000			
2,30 - 2,49	1400	1200	1100			
2,50 - 2,59	1500	1300	1200			
2.60 - 2.79	1500	1300	1200			1000
2,80 - 2,99	1500	1400	1300			1000
3,00 - 3,49	1500	1500	1400			1100
3,50 - 3,99	1500	1500	1500			1200
4,00 - 4,49	1500	1500	1500			1300
4,50 - 4,99	1500	1500	1500			1400
5,00 - 5,00	1500	1500	1500			1500

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

TRPKK	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulo
-------	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025			
2,10 - 2,29	1325	1225	1025			
2,30 - 2,49	1425	1225	1125			
2,50 - 2,59	1525	1325	1225			
2,60 - 2,79	1525	1325	1225			1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325			1025
3,00 - 3,49	1525	1525	1425			1125
3,50 - 3,99	1525	1525	1525			1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525			1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525			1425
5,00 - 6,00	1525	1525	1525			1525
6,01 - 6,50	1525	1525	1525			

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. 3938, 3940, 6837, 6842 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
3. 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 6035 kalite için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
4. 3430, 3433, 3436, 3440, 6036 kalite için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
5. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
6. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

HRP	Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş sac
HRPKK	Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025	925	925	
2,10 - 2,29	1325	1225	1025	925	925	
2,30 - 2,49	1425	1225	1125	1025	1025	
2,50 - 2,79	1525	1325	1225	1125	1125	1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325	1225	1225	1025
3,00 - 3,19	1525	1525	1425	1325	1225	1125
3,20 - 3,49	1525	1525	1425	1325	1325	1125
3,50 - 3,59	1525	1525	1525	1425	1325	1225
3,60 - 3,99	1525	1525	1525	1425	1425	1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525	1525	1525	1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525	1525	1525	1425

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- HRP ürün cinsi için uygulanan genişlik üst limitleri , herbir kalınlık aralığı için belirtilen genişlik üst limitlerinden 25 mm çıkartılarak bulunacaktır.
- 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 2,60 mm'dir.
- 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda THRP veya THRPK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
- Sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 6000 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir.Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

THRP	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş sac
THRPK	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş sac

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
1,50 - 1,79	1125	1025				
1,80 - 1,99	1225	1125				
2,00 - 2,09	1225	1225	1025			
2,10 - 2,29	1325	1225	1025			
2,30 - 2,49	1425	1225	1125			
2,50 - 2,59	1525	1325	1225			
2,60 - 2,79	1525	1325	1225			1025
2,80 - 2,99	1525	1425	1325			1025
3,00 - 3,49	1525	1525	1425			1125
3,50 - 3,99	1525	1525	1525			1225
4,00 - 4,49	1525	1525	1525			1325
4,50 - 4,99	1525	1525	1525			1425

Diğer Açıklamalar

1. Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
2. THRP ürün cinsi için uygulanan genişlik üst limitleri , her bir kalınlık aralığı için belirtilen genişlik üst limitlerinden 25 mm çıkartılarak bulunacaktır.
3. Sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 6000 mm'dir.
4. a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
5. " NORMALİZE " istenen sipariş kabul edilmez.
6. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
7. 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

TLP	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş levha
TLPKK	Sıcak haddelenmiş, temperlenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
6	7224, 7524

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
5,00 - 6,50	1525	1525	1525			1525

Diğer Açıklamalar

- Minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm arasındaki genişliklerde siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- TLP ürün cinsi için sipariş genişliği max. 1500 mm'dir.
- 3938, 6837 kalite için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
- 3330, 3333, 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
- Sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 12000 mm'dir.
- 3430, 3433 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6.01 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu \leq 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu $>$ 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir. Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

LP	Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş levha
----	---

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 9035, 6842, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5246, 5252, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9257, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
5,00 - 10,00	1500	1500	1500	1500	1500	1500
10,01 - 15,00	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-15.00 mm kalınlık aralığında minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
- 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035, 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
- 720, 801, 835, 3337, 3660, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8,00 mm'dir.
- 9035, 9052, 9255, 9256, 9960 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- Grup- 5 kaliteleri (801 hariç) ve Grup- 6 kaliteleri (7224, 7524 dışında) için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
- Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TLP ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
- Sipariş uzunluğu min. 1500 mm, max. 12000 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise, paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise, paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- 9257 kalite için sipariş kalınlığı min. 8.01 mm dir.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

LPKK

Sıcak haddelenmiş, asit ile yüzeyi temizlenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3330, 3333, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 3938, 4237, 4437, 5437, 6037, 6837, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3336, 3340, 3345, 3436, 3440, 3701, 3702, 3940, 3944, 4044, 4244, 6018, 6035, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 6842, 9035, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	3945, 3946, 6847, 6852, 9052, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3031, 3250, 3252, 3260, 3350, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5246, 5252, 5620, 5630, 5631, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6350, 6352, 6353, 6355, 6704, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 7524, 9257, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Maksimum Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
5,00 - 10,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525
10,01 - 15,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-15.00 mm kalınlık aralığında minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
- 3330, 3333, 3336, 3340, 3345, 3350, 6035, 7224, 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 6,00 mm'dir.
- 720, 801, 835, 3337, 3660, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8,00 mm'dir.
- 9035, 9052, 9255, 9256, 9960 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- Grup- 5 kaliteleri (801 hariç) ve Grup- 6 kaliteleri (7224, 7524 dışında) için sipariş kalınlığı max. 10,00 mm'dir.
- 3430, 3433, 3436, 3440, 6036, 6222, 6223, 6224, 6624, 7222 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6,01 mm'dir.
- Kalınlığı 6 mm ve daha ince olan 1.grup kaliteler için "rulo kırığı nedeniyle şikayet edilmemesi" koşuluyla sipariş kabul edilir. Rulo kırığı istenmemesi durumunda 6 mm ve daha ince kalınlıklarda TLPKK ürün cinsinden sipariş kabul edilir.
- Sipariş uzunluğu min. 1500 mm , max. 12000 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise, paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise, paket ağırlığı sınırlaması yoktur
- 9257 kalite için sipariş kalınlığı min. 8.01 mm dir.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelerde her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir.Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

LR

Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş rulodan kesilmiş levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700 , 3008 , 3922 , 3923 , 4009 , 6006 , 6222 , 6223 , 6224 , 6282 , 6624 , 7222
2	720 , 2008 , 2009 , 3010 , 3012 , 3015 , 3018 , 3237 , 3281 , 3285 , 3330 , 3333 , 3337 , 3430 , 3433 , 3936 , 3937 , 3938 , 4237 , 4437 , 5437 , 6037 , 6837 , 9030
3	3020 , 3037 , 3241 , 3244 , 3336 , 3340 , 3345 , 3436 , 3440 , 3701 , 3702 , 3940 , 3944 , 4044 , 4244 , 6018 , 6035 , 6036 , 6040 , 6044 , 6237 , 6244 , 6335 , 6340 , 6341 , 6741 , 6838 , 6842 , 9035 , 9042 , 9046 , 9056 , 9240 , 9329
4	3945 , 3946 , 6847 , 6852 , 9052 , 9060 , 9255 , 9256 , 9960
5	800 , 801 , 810 , 811 , 812 , 3955 , 4932 , 4936
6	735 , 820 , 835 , 3030 , 3031 , 3250 , 3252 , 3260 , 3660 , 3732 , 3736 , 3949 , 3957 , 3960 , 4732 , 4736 , 4942 , 4946 , 4950 , 5035 , 5040,5045 , 5050 , 5246 , 5252 , 5620 , 5630 , 5631 , 5732 , 5736 , 6050 , 6052 , 6252 , 6284 , 6345 , 6347 , 6350 , 6352 , 6353 , 6355 , 6704,6705 , 6732 , 6736 , 6850 , 6855 , 6860 , 6865 , 6870 , 7224 , 7252 , 8434 , 9065 , 9257 , 9335 , 9338 , 9342 , 9355 , 9356 , 9435 , 9442 , 9449 , 9455 , 9460 , 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
5,00 - 10,00	1500	1500	1500	1500	1500	1500
10,01 - 15,00	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-16.00 mm kalınlık aralığında minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler görüşmeye tabiidir.
- Sipariş uzunluğu min. 2000 mm , max. 15000 mm'dir.
- a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- 3938, 3940, 3945, 3946, 6837, 6842, 6847, 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5,00 mm'dir.
- 3330 , 3333 , 3336 , 3340 , 3345 , 3350 , 6035 , 7224 , 7524 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 6.00 mm'dir.
- 720 , 801 , 835 , 3337 , 3660 , 4044 , 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8.00 mm'dir.
- 3430 , 3433 , 3436 , 3440 , 6036 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6.01 mm'dir.
- 5732 , 5736 , 6705 , 6732 , 6736 , 8434 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 8.00 mm'dir.
- 9257 , 9952 kaliteler için sipariş kalınlığı min 8.01 mm dir.
- Genişliği max. 1200 mm olan 9060, 9065 kalitelerde , 7 mm'nin altında olan kalınlıklar için "görüşmeye tabi olmak koşuluyla" sipariş kabul edilir.
- Genişliği 1200 mm'nin üstünde ve kalınlığı 7 mm'nin altında olan 9060, 9065 kaliteler için sipariş kabul edilmez.
- "NORMALİZE " talebi , aşağıdaki sipariş koşulları için kabul edilir :
a) Sipariş kalınlığı min. 8 mm'dir.
b) Sipariş uzunluğu min. 4000 mm , max. 12000 mm'dir.
c) Kalınlığı min. 8 mm olan 5732 , 5736 , 6335 , 6341 , 6345 , 6347 , 6352 , 6353 , 6355 , 6704 , 6705 , 6732 , 6736 , 6850 , 9952 kaliteler için yapılan siparişler , " Normalizasyon İşleminin Normalizasyon Fırınında " yapılması koşuluyla kabul edilir.
d) 6855 , 6860 , 6865 , 6870 kalite için yapılan siparişler, Darbe Özel Talimatlı girilmesi halinde " Normalizasyon İşleminin Normalizasyon Fırınında " yapılması " koşuluyla kabul edilir.
e) Diğer kalitelerde , kalınlığı min. 11 mm olan siparişler için " NORMALİZE " talebi kabul edilir.
- Kalınlığı min. 11 mm. Olan ürünler için " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilir.
- Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.

LRKK

Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş rulodan kesilmiş levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700 , 3008 , 3922 , 3923 , 4009 , 6006 , 6222 , 6223 , 6224 , 6282 , 6624 , 7222
2	720 , 2008 , 2009 , 3010 , 3012 , 3015 , 3018 , 3237 , 3281 , 3285 , 3330 , 3333 , 3337 , 3430 , 3433 , 3936 , 3937 , 3938 , 4237 , 4437,5437 , 6037 , 6837 , 9030
3	3020 , 3037 , 3241 , 3244 , 3336 , 3340 , 3345 , 3436 , 3440 , 3701 , 3702 , 3940 , 3944 , 4044 , 4244 , 6018 , 6035 , 6036 , 6040 , 6044 , 6237 , 6244 , 6335 , 6340 , 6341 , 6741 , 6838 , 6842 , 9035 , 9042 , 9046 , 9056 , 9240 , 9329
4	3945 , 3946 , 6847 , 6852 , 9052 , 9060 , 9255 , 9256 , 9960
5	800 , 801 , 810 , 811 , 812 , 3955 , 4932 , 4936
6	735 , 820 , 835 , 3030 , 3031 , 3250 , 3252 , 3260 , 3660 , 3732 , 3736 , 3949 , 3957 , 3960 , 4732 , 4736 , 4942 , 4946 , 4950 , 5035 , 5040,5045 , 5050 , 5060 , 5070 , 5080 , 5246 , 5252 , 5270 , 5360 , 5375 , 5620 , 5630 , 5631 , 5732 , 5736 , 6050 , 6052 , 6252 , 6284 , 6345 , 6347 , 6350 , 6352 , 6353 , 6355 , 6704 , 6705 , 6732 , 6736 , 6850 , 6855 , 6860 , 6865 , 6870 , 7224 , 7252 , 8416 , 8434 , 9065 , 9257 , 9280 , 9335 , 9338 , 9342 , 9355 , 9356 , 9435 , 9442 , 9449 , 9455 , 9460 , 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
5,00 – 10,00	2000	2000	1825	1825	1825	1725
10,01 - 15,00	1925	1825	1725	1625	1525	1525
15,01 - 15,99	1925	1825	1725	1625	1325	1225
16,00 - 22,00	1925	1825				

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, Erdemir'de üretilen ürünler için minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-15.00 mm kalınlık aralığında, Erdemir'de üretilen ürünler için minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 3660 kaliteden siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- İsdemir'de üretilen ürünler için minimum sipariş genişliği 1000 mm dir.
- 7224 kalitede sipariş kalınlığı max. 6 mm ve sipariş genişliği max.1525 mm. dir.
- Sipariş uzunluğu min. 2000 mm , max. 15000 mm'dir.
- ERDEMİR'de üretilen malzemeler için ;
 - a) Sipariş uzunluğu ≤ 4000 mm ise , paket ağırlığı max. 7 ton'dur.
 - b) Sipariş uzunluğu > 4000 mm ise , paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- İSDEMİR'de üretilen malzemeler için paket ağırlığı max. 8 tondur.
- 3938 , 3940 , 3945 , 3946 , 6837 , 6842 , 6847 , 6852 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 5.00 mm'dir.
- 3330 , 3333 , 3336 , 3340 , 3345 , 3350 , 6035 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 6.00 mm'dir.
- 720 , 801 , 835 , 3337 , 3660 , 4044 , 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8.00 mm'dir.
- 3430 , 3433 , 3436 , 3440 , 6036 kaliteler için sipariş kalınlığı min. 6.01 mm'dir.
- 5732 , 5736 , 6705 , 6732 , 6736 , 8434 kaliteler için , max. 1525 mm genişlikte ve 8,00 - 15,00 mm kalınlık aralığında sipariş kabul edilir.
- 9257 , 9952 kaliteler için sipariş kalınlığı min 8.01 mm dir.
- 9060 ve 9065 kalitelerde sipariş genişliği min. 1000 mm'dir.
- " NORMALİZE " talebi , aşağıdaki sipariş koşullarında ve Erdemir'de üretilen ürünler için kabul edilir :
 - a) Sipariş kalınlığı min. 8 mm'dir.
 - b) Sipariş genişliği max. 1525 mm'dir.
 - c) Sipariş uzunluğu min. 4000 mm , max. 12000 mm'dir.
 - d) Kalınlığı min. 8 mm olan 5732 , 5736 , 6335 , 6341 , 6345 , 6347 , 6352 , 6353 , 6355 , 6704 , 6705 , 6732 , 6736 , 6850 , 9952, kaliteler için yapılan siparişler , " Normalizasyon İşleminin Normalizasyon Fırınında " yapılması koşuluyla kabul edilir.
 - e) 6855 , 6860 , 6865 , 6870 kalite için yapılan siparişler, Darbe Özel Talimatlı girilmesi halinde, " Normalizasyon İşleminin Normalizasyon Fırınında " yapılması " koşuluyla kabul edilir.
 - f) Erdemir'de üretilen diğer kalitelerde, kalınlığı min. 11 mm olan siparişler için " NORMALİZE " talebi kabul edilir.

- 16. " ULTRASONİK TEST " talebi, Erdemir'de üretilen ürünler için max. 1525 mm genişlikte ve 11,00 - 15,00 mm kalınlık aralığında kabul edilir.
- 17. Yüzey kusurları için, DIN EN 10163-2 (Class B, Subclass 3) standardı garanti edilir.
- 18.1510 mm ve daha dar genişliklerde, Jant imalatında kullanılan 3936, 3937, 3940 vb. kalitelere her iki kenardan 10 mm'lik bölgede döküm veya hadde kaynaklı ince çizikler olabilmektedir. Bu tip çiziklerin yaratabileceği sorunlardan kaçınmak için kenar kesmeli ürün tiplerinde sipariş verilmesi gerekmektedir.Kenar kesmesiz sipariş verilmesi durumunda bu tip kusurlardan kaynaklanan şikayetler kabul edilmeyecektir.

NORMALİZE İŞLEMİ UYGULANMAYAN KALİTELER İÇİN ÜRETİM LİMİTLERİ

L	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, düz levha
LKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, düz levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	3008, 6006, 6224, 6624, 7224
2	3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3701, 3702, 6018, 6838
3	3020, 3241, 3244, 6036, 6741, 9329
4	3252, 3732, 3736, 9335, 9435
5	3030, 3250, 3260, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5270, 5345, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 8412, 8414, 8416, 8430, 8434, 8440, 8613, 9338, 9342, 9442, 9449, 9455, 9960

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

KALINLIK (mm)	GENİŞLİK (mm)				
	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5
6,00 - 6,99	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2200	1511 - 2200	
7,00 - 7,99	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	
8,00 - 10,00	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2000
10,01 - 12,00	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 2600
12,01 - 15,00	1511 - 3600	1511 - 3600	1511 - 3600	1511 - 3200	1511 - 3200
15,01 - 18,00	1000 - 3600	1000 - 3600	1000 - 3600	1000 - 3200	1000 - 3200
18,01 - 100,00	1000 - 3600	1000 - 3600	1000 - 3600	1000 - 3600	1000 - 3200

KALINLIK (mm)	GENİŞLİĞİ 1511 - 3600 mm ARASINDA OLAN LEVHALAR İÇİN MAKSİMUM SİPARİŞ UZUNLUKLARI (Metre)																				
	1511-1599	1600-1699	1700-1799	1800-1899	1900-2000	2001-2099	2100-2199	2200-2299	2300-2400	2401-2500	2501-2600	2601-2699	2700-2799	2800-2899	2900-3000	3001-3099	3100-3199	3200-3299	3300-3399	3400-3499	3500-3600
6,00 - 7,99	8	8	8	8	8	8	8	8	8												
8,00 - 9,99	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12						
10,00 - 20,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
20,01 - 22,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
22,01 - 25,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11	11	11	11	11	11	11
25,01 - 27,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10
27,01 - 30,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	10	9,5	9	9	9	9	9	9	9	9	9
30,01 - 35,00	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	8,5	8	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
35,01 - 40,00	12	12	12	12	11	10,5	10	8,5	8,5	8	7,5	7	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
40,01 - 45,00	12	12	12	11	10	9	8,5	7,5	7,5	7	6,5	6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
45,01 - 50,00	12	11	10	9	9	8	7,5	6,5	6,5	6	5,5	5,5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
50,01 - 55,00	11	10,5	9	8,5	8	7	7	6	6	5,5	5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
55,01 - 60,00	10	9,5	8	8	7	6,5	6	5	4,5	4,5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
60,01 - 65,00	9,5	9	7,5	7	6,5	6	5,5	4,5	4,5	4,5											
65,01 - 70,00	8,5	8	7	6,5	6	5,5	5	4	4	4											
70,01 - 75,00	8	7,5	6,5	6	5,5	5	4,5	4	4	4											
75,01 - 80,00	7,5	7	6	5,5	5	4,5	4,5	4	4												
80,01 - 90,00	6,5	6	5	5	4,5	4	4														
90,01 - 100,00	5	5	4,5	4,5	4																

Diğer Açıklamalar

- Genişliği 1511-3600 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- L Ürün grubundaki siparişler 10.00 - 25.00 mm kalınlık ve 1300 - 3000 mm genişlik aralığında kabul edilir.
- Genişliği 1200 mm'nin altında olan levhalar için genişlik toleransı garanti edilmez.
- Genişliği 1511-3600 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- Genişliği 1511 mm'nin altında olan levhalar için sipariş uzunluğu min. 4000 mm, max. 12000 mm'dir.
- Min. 60 mm üzerinde ve max. 1510 mm genişliğe kadar, 3008 , 3010 , 3012 , 3015 , 3020, 3030, 3237, 3244,3252, 3995, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5345, 5360, 5375, 6006,6018,6224, 8412, 8414, 8416, 8430, 8434, 8440, 8613 kaliteler için yapılan talepler kabul edilir.
- 3030, 3250, 3260, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5270, 5345, 5360, 5375, 8412, 8414, 8416, 8430, 8434, 8440, 8613 kaliteler için L ürün cinsinde yapılan talepler kabul edilmez.
- 9435 kalite için max. 50.00 mm, 9442 kalite için max. 40.00 mm, 9449 kalite için max. 25.00 mm, 9455 kalite için max. 20.00 mm kalınlıklarda sipariş kabul edilir.
- Kalınlığı min. 11 mm. ve max. 70 mm olan ürünler için yapılan " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilir.
- Kalınlığı 60 mm ve genişliği 1510 mm'nin üstünde olan bütün talepler "ithal slab teminine bağlı olarak" görüşmeye tabidir.
- 10.00 mm'nin altındaki tüm kalınlıklardaki levha siparişleri ile genişliği 3000 mm ve üzerindeki levha siparişlerin de genişlik toleransları olarak, DIN EN10029 tolerans standardındaki genişlik toleransının 50 mm fazlası uygulanır.(LKK ürün cinsi için)
- 2550 mm ve daha geniş levhaların karayolu ile sevk edilebilmesi için alınacak "Özel Yük Taşıma İzin Belgesi"nin yükleme esnasında Şirketimize ibraz edilmesi gerekmektedir. İlgili makamlardan alınacak bu belgeye sahip olmayan araçlara yükleme yapılmayacaktır.
- Punch ile markalama isteyen müşterilerimiz sipariş girişleri sırasında "Temper Grubu" alanına "P01" kodunu kullanarak giriş yapmalıdır.

NORMALIZE İŞLEMİ UYGULANAN ÜRÜNLER İÇİN ÜRETİM LİMİTLERİ

L	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, düz levha
LKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, düz levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	
2	6037, 6237, 6335, 6704, 6705
3	6044, 6244, 6341
4	4732 (DH 32 kalite), 4736 (DH 36 kalite), 5246, 5252, 5732, 5736, 6050, 6052, 6252, 6345, 6347, 6352, 6353, 6732, 6736, 7252
5	6284, 6355, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 9355, 9356, 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

KALINLIK (mm)	GENİŞLİK (mm)				
	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5
6,00 - 6,99		1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2200	
7,00 - 7,99		1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	
8,00 - 10,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2000
10,01 - 12,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2600
12,01 - 15,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3200
15,01 - 18,00		1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000
18,01 - 60,00		1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000

KALINLIK (mm)	GENİŞLİĞİ 1511 - 3600 mm ARASINDA OLAN LEVHALAR İÇİN MAKSİMUM SİPARİŞ UZUNLUKLARI (Metre)														
	1511-1599	1600-1699	1700-1799	1800-1899	1900-2000	2001-2099	2100-2199	2200-2299	2300-2400	2401-2500	2501-2600	2601-2699	2700-2799	2800-2899	2900-3000
6,00 - 7,99	8	8	8	8	8	8	8	8	8						
8,00 - 9,99	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
10,00 - 20,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
20,01 - 22,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11
22,01 - 25,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11
25,01 - 27,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	10	10	10
27,01 - 30,00	12	12	12	12	12	12	12	10	10	11	10	9,5	9	9	9
30,01 - 35,00	12	12	12	12	12	12	11,5	10	10	9	8,5	8	7,5	7,5	7,5
35,01 - 40,00	12	12	12	11	11	10,5	10	8,5	8,5	8	7,5	7	6,5	6,5	6,5
40,01 - 45,00	12	11,5	11	10	9,5	9	9	7,5	7,5	7	6,5	6	5,5	5,5	5,5
45,01 - 50,00	11	10	9,5	9	8	8	7,5	6,5	6,5	6	5,5	5,5	5	5	5
50,01 - 55,00	10	9,5	9	8,5	7,5	7	7	6	6	5,5	5	4,5	4,5	4,5	4,5
55,01 - 60,00	9	8,5	8	7,5	7	6,5	6	5	5	4,5	4,5	4	4	4	4

Diğer Açıklamalar

- Genişliği 1511-3000 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği yukarıdaki tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler "görüşmeye tabi" olarak kabul edilir.
- Kalınlığı 8 mm'nin altındaki bütün kalitelerde " Normalizasyon işlemi Normalize haddemesi " yapılarak uygulanır.
- L Ürün grubundaki siparişler 10.00 - 25.00 mm kalınlık ve 1300 - 3000 mm genişlik aralığında kabul edilir.

4. 6037, 6044, 6052 kalitelerde sipariş kalınlığı max. 25 mm'dir.
5. 5732,5736,6732,6736,9952 kalitelerde sipariş kalınlığı min.8.00 mm dir.
6. Genişliği 1200 mm'nin altında olan levhalar için genişlik toleransı garanti edilmez.
7. Genişliği 1511-3000 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye tabidir.
8. Genişliği 1511 mm'nin altında olan levhalar için sipariş uzunluğu min. 4000 mm, max. 12000 mm'dir.
9. a) Kalınlığı min. 8 mm. olan 4732, 4736, 5732, 5736, 6335, 6341, 6345, 6347, 6352, 6353, 6355, 6704, 6705, 6732, 6736, 6850, 9952 kaliteler için yapılan siparişler" Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
b) Kalınlığı 40 mm ve altında olan 6855, 6860, 6865, 6870 kalitelerden siparişler " Darbe Testi Özel Talimatı " ile girilmesi halinde, Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında yapılması koşuluyla kabul edilir.
Kalınlığı 40 mm'nin üzerinde olan 6855, 6860, 6865, 6870 kalitelerden siparişler" Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
c) Kalınlığı 30 mm'nin üzerinde olan 6237, 6244 kalitelerden siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
d) Kalınlığı 15 mm'nin üzerinde olan 5246, 5252, 6050, 6052, 6252, 6284, 7252, 9355, 9356 kalitelerden siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
10. Kalınlığı min. 11 mm olan ürünler için " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilir.
11. Normalizeli siparişler için levha ağırlığı max. 7 ton'dur.
12. 10.00 mm'nin altındaki tüm kalınlıklardaki levha siparişlerin de genişlik toleransları olarak, DIN EN10029 tolerans standardındaki genişlik toleransının 50 mm fazlası uygulanır.(LKK ürün cinsi için)
13. 2550 mm ve daha geniş levhaların karayolu ile sevk edilebilmesi için alınacak "Özel Yük Taşıma İzin Belgesi"nin yükleme esnasında Şirketimize ibraz edilmesi gerekmektedir. İlgili makamlardan alınacak bu belgeye sahip olmayan araçlara yükleme yapılmayacaktır.
14. Punch ile markalama isteyen müşterilerimiz sipariş girişleri sırasında "Temper Grubu" alanına "P01" kodunu kullanarak giriş yapmalıdır.
15. 9952 kalitede sipariş kalınlığı min. 8.01 mm dir.

DS

Döküm slabı

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	3030, 5035, 5040, 5045
2	3008, 3010, 3012, 3015, 3020, 3995, 6006, 6018, 6224

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

KALINLIK (mm)	MAKSİMUM GENİŞLİK (mm)	
	GRUP 1	GRUP 2
101,01 - 200,00	1000 - 1510	1000 - 2000

KALINLIK (mm)	GENİŞLİĞİ 1511 - 2000 mm ARASINDA OLAN ÜRÜNLER İÇİN MAKSİMUM SİPARİŞ UZUNLUKLARI (m)
101,00 - 110,00	10000
110,01 - 120,00	9000
120,01 - 130,00	8000
130,01 - 150,00	7000
150,01 - 200,00	6000

Diğer Açıklamalar

1. Grup 1 ve grup 2 dışında kalan kaliteler için sipariş kabulü görüşmeye tabidir.
2. Genişliği 1511 mm'nin üzerinde olan siparişler için yapılan talepler görüşmeye tabidir.
3. Genişliği 1511 mm'nin altında olan ürünler için sipariş uzunluğu min. 4000 mm, max. 12000 mm'dir. 4000 mm uzunluğun altı görüşmeye tabi olmak koşuluyla, sipariş uzunluğu min. 2000 mm'dir.
4. Kimyasal bileşim ve ebat haricindeki özellikler (mekanik özellikler, iç yapı) garanti edilmez.
5. Yüzey kusurları için DIN EN 10163 Class A Subclass 1 uygulanır.
6. " NORMALİZE " talebi kabul edilmez.
7. " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilmez.

PLR	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, rulodan kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış levha
PLRKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, rulodan kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

Grup	Çelik Kaliteleri
1	700, 3008, 3922, 3923, 4009, 6006, 6222, 6223, 6224, 6282, 6523, 6624, 7222
2	720, 2008, 2009, 3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3281, 3285, 3337, 3430, 3433, 3936, 3937, 4237, 4437, 5437, 6037, 9030
3	3020, 3037, 3241, 3244, 3436, 3440, 3701, 3702, 3944, 4044, 4244, 6018, 6036, 6040, 6044, 6237, 6244, 6335, 6340, 6341, 6741, 6838, 9042, 9046, 9056, 9240, 9329
4	9035, 9052, 9060, 9255, 9256, 9960
5	800, 801, 810, 811, 812, 3955, 4932, 4936
6	735, 820, 835, 3030, 3250, 3252, 3260, 3660, 3732, 3736, 3949, 3957, 3960, 4732, 4736, 4942, 4946, 4950, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5246, 5252, 5270, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 5732, 5736, 6050, 6052, 6252, 6284, 6345, 6347, 6352, 6353, 6355, 6704, 6705, 6732, 6736, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 7224, 7252, 8416, 8434, 9065, 9070, 9257, 9280, 9335, 9338, 9342, 9355, 9356, 9435, 9442, 9449, 9455, 9460, 9500, 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	Grup 1	Grup 2	Grup 3	Grup 4	Grup 5	Grup 6
7,00 - 10,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525
10,01 - 15,00	1525	1525	1525	1525	1525	1525

Diğer Açıklamalar

- 10.00 mm ve altındaki kalınlıklarda, minimum sipariş genişliği 700 mm olup, 700-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 10.01-15.00 mm kalınlık aralığında, minimum sipariş genişliği 800 mm olup, 800-899 mm genişlik aralığındaki siparişler "görüşmeye tabi" olmak koşuluyla kabul edilir.
- 5060 , 5070 , 5080 , 5270 , 5360 , 5375 , 8416 , 9280 kaliteler için PLR ürün cinsinde sipariş kabul edilmez.
- PLR ürün cinsi için sipariş genişliği max. 1500 mm'dir.
- Sipariş uzunluğu min. 4000 mm , max. 12000 mm'dir.
- Paket ağırlığı sınırlaması yoktur.
- 720, 801, 835, 3337, 3660, 4044, 6340 kaliteler için sipariş kalınlığı max. 8.00 mm'dir.
- 5732, 5736, 6705, 6732, 6736, 8434, 9952 kalite için sipariş kalınlığı min. 8.00 mm'dir.
- " NORMALİZE " talebi , aşağıdaki sipariş koşulları için kabul edilir :
 - a) Sipariş kalınlığı min. 8 mm'dir.
 - b) Kalınlığı min. 8 mm olan 5732, 5736, 6335, 6341, 6345, 6347, 6352, 6353, 6355, 6704, 6705, 6732, 6736, 6850, 9952 kaliteler için yapılan siparişler , " Normalizasyon İşleminin Normalizasyon fırınında yapılması " koşulu ile kabul edilir.
 - c) 6855, 6860, 6865, 6870 kaliteler için yapılan siparişler , Darbe Özel Talimatlı girilmesi halinde Normalizasyon İşleminin Normalizasyon fırınında yapılması " koşulu ile kabul edilir.
 - d) Diğer kalitelerde , kalınlığı min. 11 mm olan siparişler için " NORMALİZE " talebi kabul edilir.
- " ULTRASONİK TEST " talebi , kalınlığı min. 11 mm olan siparişler için kabul edilir.
- Levhalar ISO 8501-1 SA 2,5 kalitesinde kumlanmaktadır.
- Levhalar alt ve üst yüzeyden 15 - 25 mikron kalınlığında kırmızı veya gri renkli boya ile boyanmaktadır.
- 9257 ve 9952 kalite için sipariş kalınlığı min.8.01 mm.dir.

NORMALİZE İŞLEMİ UYGULANMAYAN KALİTELER İÇİN ÜRETİM LİMİTLERİ

PL	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış düz levha
PLKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, kumlanmış ve boyanmış düz levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	3008, 6006, 6224, 6624, 7224
2	3010, 3012, 3015, 3018, 3237, 3701, 3702, 6018, 6838
3	3020, 3241, 3244, 6036, 6741, 9329
4	3252, 3732, 3736, 9335, 9435
5	3030, 3250, 3260, 5035, 5040, 5045, 5050, 5060, 5070, 5080, 5270, 5345, 5360, 5375, 5620, 5630, 5631, 8412, 8414, 8416, 8430, 8434, 8440, 8613, 9338, 9342, 9442, 9449, 9455, 9960

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

KALINLIK (mm)	GENİŞLİK (mm)				
	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5
6,00 - 6,99	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2200	1511 - 2200	
7,00 - 7,99	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	
8,00 - 10,00	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2000
10,01 - 12,00	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 2600
12,01 - 15,00	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200	1511 - 3200
15,01 - 50,00	1000 - 3200	1000 - 3200	1000 - 3200	1000 - 3200	1000 - 3200
50,01 - 60,00	1000 - 2500	1000 - 2500	1000 - 2500	1000 - 2500	1000 - 2500
60,01 - 80,00	1000 - 2000	1000 - 2000	1000 - 2000	1000 - 2000	1000 - 2000
80,01 - 100,00	1000 - 1600	1000 - 1600	1000 - 1600	1000 - 1600	1000 - 1600

KALINLIK (mm)	GENİŞLİĞİ 1511 - 3200 mm ARASINDA OLAN LEVHALAR İÇİN MAKSİMUM SİPARİŞ UZUNLUKLARI (Metre)																
	1511-1599	1600-1699	1700-1799	1800-1899	1900-2000	2001-2099	2100-2199	2200-2299	2300-2400	2401-2500	2501-2600	2601-2699	2700-2799	2800-2899	2900-3000	3001-3099	3100-3200
6,00 - 7,99	8	8	8	8	8	8	8	8	8								
8,00 - 9,99	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12		
10,00 - 20,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
20,01 - 25,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11	11	11
25,01 - 27,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	10	10	10	10	10
27,01 - 30,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	10	9,5	9	9	9	9	9
30,01 - 35,00	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	8,5	8	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
35,01 - 40,00	12	12	12	12	11	10,5	10	8,5	8,5	8	7,5	7	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
40,01 - 45,00	12	12	12	11	10	9	8,5	7,5	7,5	7	6,5	6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
45,01 - 50,00	12	11	10	9	9	8	7,5	6,5	6,5	6	5,5	5,5	5	5	5	5	5
50,01 - 55,00	11	10,5	9	8,5	8	7	7	6	6	5,5							
55,01 - 60,00	10	9,5	8	8	7	6,5	6	5	4,5	4,5							
60,01 - 65,00	9,5	9	7,5	7	6,5												
65,01 - 70,00	8,5	8	7	6,5	6												
70,01 - 75,00	8	7,5	6,5	6	5,5												
75,01 - 80,00	7,5	7	6	5,5	5												
80,01 - 90,00	6,5																
90,01 - 100,00	5																

Diğer Açıklamalar

1. Genişliği 1511-3200 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye tabidir.
2. PL Ürün grubundaki siparişler 10.00 - 25.00 mm kalınlık ve 1300 - 3000 mm genişlik aralığında kabul edilir.
3. Genişliği 1200 mm' nin altında olan levhalar için genişlik toleransı garanti edilmez.
4. Genişliği 1511 mm' nin altında olan levhalar için sipariş uzunluğu min. 4000 mm , max. 12000 mm'dir.
5. Genişliği 1511-3200 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye görüşmeye tabidir.
6. Min. 60 mm kalınlık ve max. 1510 mm genişliğe kadar, 3008, 3010, 3012, 3015, 3020, 3030, 3237 , 3244 ,3252 , 3995, 5035 , 5040 , 5045 , 5050 , 5060 , 5070 , 5080, 5345 , 5360 , 5375, 6006, 6018, 6224 , 8412 , 8414 , 8416 , 8430 , 8434 , 8440 , 8613 kaliteler için yapılan talepler kabul edilir.
7. 3030 , 3250, 3260 , 5035 , 5040 , 5045 , 5050 , 5060 , 5070 , 5080 , 5270 , 5345 , 5360 , 5375 , 8412 , 8414 , 8416 , 8430 , 8434 , 8440 , 8613 kaliteler için PL ürün cinsinde yapılan talepler kabul edilmez.
8. 9435 kalite için max. 50.00 mm, 9442 kalite için max. 40.00 mm, 9449 kalite için max. 25.00 mm, 9455 kalite için max. 20.00 mm kalınlıklarda sipariş kabul edilir.
9. Levhalar ISO 8501-1 SA 2,5 kalitesinde kumlanmaktadır.
10. Levhalar alt ve üst yüzeyden 15 - 25 mikron kalınlığında kırmızı veya gri renkli boya ile boyanmaktadır.
11. Kalınlığı min. 11mm. ve max. 70 mm olan ürünler için yapılan " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilir.
12. 10.00 mm'nin altındaki tüm kalınlıklardaki levha siparişleri ile genişliği 3000 mm ve üzerindeki levha siparişlerin de genişlik toleransları olarak, DIN EN10029 tolerans standardındaki genişlik toleransının 50 mm fazlası uygulanır. (PLKK ürün cinsi için)
13. Punch ile markalama isteyen müşterilerimiz sipariş girişleri sırasında "Temper Grubu" alanına "P01" kodunu kullanarak giriş yapmalıdır.

NORMALİZE İŞLEMİ UYGULANAN ÜRÜNLER İÇİN ÜRETİM LİMİTLERİ

PL	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmiş, kumlanmış ve boyanmış düz levha
PLKK	Sıcak haddelenmiş, kenarları kesilmemiş, kumlanmış ve boyanmış düz levha

Sipariş Kabul Edilen Kaliteler

GRUP	ÇELİK KALİTELERİ
1	
2	6037, 6237, 6335, 6704, 6705
3	6044, 6244, 6341
4	4732, 4736, 5246, 5252, 5732, 5736, 6050, 6052, 6252, 6345, 6347, 6352, 6353, 6732, 6736, 7252
5	6284, 6355, 6850, 6855, 6860, 6865, 6870, 9355, 9356, 9952

Sipariş Kabul Edilen Ebatlar

KALINLIK (mm)	GENİŞLİK (mm)				
	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 5
6,00 - 6,99		1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2200	
7,00 - 7,99		1511 - 2400	1511 - 2400	1511 - 2400	
8,00 - 10,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2000
10,01 - 12,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 2600
12,01 - 15,00		1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000	1511 - 3000
15,01 - 50,00		1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000	1000 - 3000
50,01 - 60,00		1000 - 2500	1000 - 2500	1000 - 2500	1000 - 2500

KALINLIK (mm)	GENİŞLİĞİ 1511 - 3000 mm ARASINDA OLAN LEVHALAR İÇİN MAKSİMUM SİPARİŞ UZUNLUKLARI (Metre)														
	1511-1599	1600-1699	1700-1799	1800-1899	1900-2000	2001-2099	2100-2199	2200-2299	2300-2400	2401-2500	2501-2600	2601-2699	2700-2799	2800-2899	2900-3000
6,00 - 7,99	8	8	8	8	8	8	8	8	8						
8,00 - 9,99	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
10,00 - 20,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
20,01 -22,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11
22,01 -25,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	11	11
25,01 -27,00	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11,5	11	10	10	10
27,01 -30,00	12	12	12	12	12	12	12	10	10	11	10	9,5	9	9	9
30,01 -35,00	12	12	12	12	12	12	11,5	10	10	9	8,5	8	7,5	7,5	7,5
35,01 -40,00	12	12	12	11	11	10,5	10	8,5	8,5	8	7,5	7	6,5	6,5	6,5
40,01 -45,00	12	11,5	11	10	9,5	9	9	7,5	7,5	7	6,5	6	5,5	5,5	5,5
45,01 -50,00	11	10	9,5	9	8	8	7,5	6,5	6,5	6	5,5	5,5	5	5	5
50,01 -55,00	10	9,5	9	8,5	7,5	7	7	6	6	5,5					
55,01 -60,00	9	8,5	8	7,5	7	6,5	6	5	5	4,5					

Diğer Açıklamalar

- Genişliği 1511-3000 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği yukarıdaki tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- Kalınlığı 8 mm'nin altındaki bütün kalitelerde " Normalizasyon işlemi Normalize haddelemesi " yapılarak uygulanır.
- PL Ürün grubundaki siparişler 10.00 - 25.00 mm kalınlık ve 1300 - 3000 mm genişlik aralığında kabul edilir.
- 6037, 6044, 6052 kalitelerde max. sipariş kalınlığı 25 mm'dir.
- 5732,5736,6732,6736, 9952 kalitelerde sipariş kalınlığı min.8.00 mm' dir.
- Genişliği 1200 mm'nin altında olan levhalar için genişlik toleransı garanti edilmez.
- Genişliği 1511 mm'nin altında olan levhalar için sipariş uzunluğu min. 4000 mm , max. 12000 mm'dir.
- Genişliği 1511-3000 mm arasında olan levha uzunluklarının belirtildiği tabloda yer alan 8.00-9.99 mm arasındaki kalınlıklar için 2601-3000 mm arası genişlikte yapılan talepler görüşmeye tabidir.
- a) 4732, 4736, 5732, 5736, 6335, 6341, 6345, 6347, 6352, 6353, 6355, 6704, 6705, 6732, 6736, 6850, 7252,9952 kaliteler için yapılan siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
b) Kalınlığı 40 mm ve altında olan 6855, 6860, 6865, 6870 kalitelerden siparişler " Darbe Testi Özel Talimatı " ile girilmesi halinde, Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında yapılması koşuluyla kabul edilir.
Kalınlığı 40 mm'nin üzerinde olan 6855, 6860, 6865, 6870 kalitelerden siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
c) Kalınlığı 30 mm'nin üzerinde olan 6237, 6244 kalitelerden siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
d) Kalınlığı 15 mm'nin üzerinde olan 5246, 5252, 6050, 6052, 6252, 6284, 7252. 9355, 9356 kalitelerden siparişler " Normalizasyon İşleminin Normalize Fırınında" yapılması koşuluyla kabul edilir.
- Kalınlığı min. 11 mm olan ürünler için " ULTRASONİK TEST " talebi kabul edilir.
- Normalizeli siparişler için levha ağırlığı max. 7 ton'dur.

12. Levhalar ISO 8501-1 SA 2,5 kalitesinde kumlanmaktadır.
13. 10.00 mm'nin altındaki tüm kalınlıklardaki levha siparişleri ile genişliği 3000 mm ve üzerindeki levha siparişlerin de genişlik toleransları olarak, DIN EN10029 tolerans standardındaki genişlik toleransının 50 mm fazlası uygulanır. (PLKK ürün cinsi için)
14. Levhalar alt ve üst yüzeyden 15 - 25 mikron kalınlığında kırmızı veya gri renkli boya ile boyanmaktadır.
15. Punch ile markalama isteyen müşterilerimiz sipariş girişleri sırasında "Temper Grubu" alanına "P01" kodunu kullanarak giriş yapmalıdır.
16. 9952 kalitede sipariş kalınlığı min. 8.01 mm. dir.

BOYALI LEVHA ÜRÜNLERDE RENK VE MARKA SEÇENEĞİ UYGULAMASI

Boyalı levha ürünler (PL, PLKK, PLR, PLRKK) müşterimizin boya markası ve boya rengi kombinasyonunu siparişlerinde belirtebilmesi için iki dijitali "kaplama kodu" alanı kullanılır.

KOD	AÇIKLAMA
81	Kırmızı Boya (Hempel)
82	Gri Boya (Hempel)
91	Jotun Muki Z2001+Kırmızı Boya
92	Jotun Muki Z2001+ Gri Boya

Renk ve Marka Kodu Uygulama Kriterleri :

1. Yüksek mukavemetli gemi çeliği kaliteleri (3732,4732,5732,6732,3736,4736,5736,6736) gri renkle, bunların dışındaki tüm kaliteler ise sadece kırmızı renkle boyanmaktadır.
2. Normalde Hempel ZS15890 marka boya kullanılmaktadır. Müşterimizin isterse Jotun Muki Z2001 marka alternatifinide seçebilecektir.

ÇELİK KALİTESİ-KAPLAMA KODU İLİŞKİSİ YÖNETİMİ

Kalite	Normal	Seçenek
3732	82	92
3736	82	92
.	.	.
3701	81	91
3702	81	91
.	.	.
6252	81	91

Sipariş girilirken, kaplama kodu alanına her bir kalite için "Normal" sütunundaki değer otomatik olarak gelecektir. Sonraki "seçenek" sütunundaki kodun ise müşterilerimiz tarafından seçimine izin verilmektedir. Şimdilik, herhangi bir kalite için normalde kullanılan bir renk ve markaya, aynı rengin bir adet başka markasının seçimine izin verilmektedir.



ÜRÜN GRUBU	ÜRÜNLER	BAZ FİYAT
TENEKE/KROM KAPLI ÜRÜNLER	TNRS,TFRS,DTNRS	1190
	TNR,TFR,DTNR	1150
GALVANİZLİ ÜRÜNLER	GZR,GZRS,GFR,GFRS,GZRD,GFRD,GFRK,GZRK,GZRF	730
SOĞUK ÜRÜNLER	CCR,CCRK,CCRD,CCRS,CCRSK,CR,CRK,CRS,CRSK,CCRDS,ICCR	700
	CRF,CRFS,CCRF,CCRFs	680
SICAK ÜRÜNLER	RKK,R,HRU,HRUKK,THRU,TR,TRKK,HCKK,TCKK,BCKK,BRKK	610
	RP,RPKK,HRP,HRPKK,LP,LPKK,TLP,TLPKK,TRP,TRPKK,THRP,THRPK	610
	KRKK,LR,LRKK,PLR,PLRKK	610
LEVHA	L,LKK,DS,PL,PLKK	750



1190	TNRS,TFRS,DTNRS
BAZ	
1150	TNR,TFR,DTNR

KALAY KAPLAMA EKSTRALARI (TN, TNR, TNRS için)

Kalınlık (mm)	Kalay Kaplama (LB/BB) İki Yüzü Aynı					
	0,10/0,10	0,18/0,18	0,25/0,25	0,50/0,50	0,75/0,75	1,00/1,00
0,120 - 0,129	60	107	150	300	450	600
0,130 - 0,149	53	95	133	267	400	533
0,150 - 0,169	46	83	116	232	348	464
0,170 - 0,199	40	71	100	200	300	400
0,200 - 0,249	36	58	82	164	245	327
0,250 - 0,279	33	49	69	139	208	277
0,280 - 0,309	32	44	62	124	186	248
0,310 ≤	31	42	58	116	174	232

Kalay Kaplama (LB/BB) İki Yüzü Farklı

Kalınlık (mm)	0,25/0,50	0,25/0,75	0,25/1,00	0,50/0,75	0,50/1,00	0,75/1,00
0,120 - 0,129	225	300	375	375	450	525
0,130 - 0,149	200	267	333	333	400	467
0,150 - 0,169	174	232	290	290	348	406
0,170 - 0,199	150	200	250	250	300	350
0,200 - 0,249	123	164	204	204	245	286
0,250 - 0,279	104	139	173	173	208	242
0,280 - 0,309	93	124	155	155	186	217
0,310 ≤	87	116	145	145	174	208

KALINLIK VE GENİŞLİK EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)			
	650 - 699	700 - 799	800 - 899	900 - 1050
0,120 - 0,129	153	144	125	110
0,130 - 0,139	150	141	122	108
0,140 - 0,149	147	138	120	105
0,150 - 0,159	144	135	117	103
0,160 - 0,169	141	132	115	100
0,170 - 0,179	138	129	112	98
0,180 - 0,189	135	126	109	96
0,190 - 0,199	105	97	83	70
0,200 - 0,209	76	68	56	44
0,210 - 0,219	72	65	52	41
0,220 - 0,229	68	61	49	38
0,230 - 0,239	65	59	47	36
0,240 - 0,249	63	56	45	34
0,250 - 0,259	60	54	43	32
0,260 - 0,269	58	52	41	30
0,270 - 0,279	56	50	39	29
0,280 - 0,289	54	48	37	27
0,290 - 0,299	52	46	35	25
0,300 - 0,309	50	45	34	24
0,310 ≤	44	38	28	19

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / İskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ
03.12.2009 (Baz Fiyat)
30.04.2008 (Ekstralar)

YÜRÜRLÜK TARİHİ
06.01.2010 (Baz Fiyat)
03.12.2009 (Ekstralar)



EREĞLİ DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI T.A.Ş.

GALVANİZLİ ÜRÜN EKSTRALARI (\$/ton)

BAZ 730 GZR,GZRS,GFR,GFRS,GZRD,GFRD,GFRK,GZRK,GZRF

KALINLIK VE GENİŞLİK EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	0 - 699	700 - 799	800 - 899	900 - 1099	1100 - 1299	1300≤
0,30 - 0,34	219	189	182	167	-	-
0,35 - 0,39	219	189	182	167	182	-
0,40 - 0,44	186	152	131	118	104	111
0,45 - 0,49	186	152	131	118	104	111
0,50 - 0,59	159	131	98	84	71	71
0,60 - 0,69	159	122	85	70	55	55
0,70 - 0,79	130	100	77	62	47	47
0,80 - 0,89	115	92	70	55	40	37
0,90 - 0,99	100	85	62	45	32	32
1,00 - 1,49	90	76	55	36	26	26
1,50 ≤	85	70	40	25	17	17

ÇİNKO KAPLAMA EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Kaplama Ağırlığı (min, g/m ²) (iki yüzey)						
	100 ve az	101 - 140	141 - 200	201 - 275	276 - 350	351 - 450	451 - 500
0,30 - 0,34	150	215	316	442	579	775	912
0,35 - 0,39	128	179	256	352	448	576	640
0,40 - 0,44	111	156	223	307	390	502	557
0,45 - 0,49	99	138	197	271	345	444	493
0,50 - 0,59	89	124	177	243	310	398	443
0,60 - 0,69	73	103	147	202	257	330	367
0,70 - 0,79	63	88	125	173	220	282	314
0,80 - 0,89	55	77	109	151	192	246	274
0,90 - 1,24	43	60	86	118	151	194	215
1,25 - 1,49	42	59	84	116	147	189	210
1,50 ≤	35	49	70	97	123	158	175

KENAR KESME EKSTRASI 25 (GFRK, GZRK için)
BOY KESME EKSTRASI 25 (GZRS,GFRS için)
GALVANİL EKSTRASI 20 (GFR, GFRK, GFRS, GFRD ürünleri için)

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / İskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ
29.01.2010 (Baz Fiyat)
06.08.2009(Ekstralar)

YÜRÜRLÜK TARİHİ
08.03.2010 (Baz Fiyat)
03.12.2009 (Ekstralar)



EREĞLİ DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI T.A.Ş.

SOĞUK ÜRÜN EKSTRALARI (\$/ton)

BAZ	700	CCR,CCRK,CCRD,CCRS,CCRSK,CR,CRK,CRS,CRSK,CCRDS,ICCR
	680	CRF,CRFS,CCRF,CCRFS

KALINLIK VE GENİŞLİK EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	0 - 699	700 - 799	800 - 899	900 - 1099	1100 - 1299	1300≤
0,00 - 0,29	204	176	169	156	169	-
0,30 - 0,34	199	172	165	152	165	-
0,35 - 0,39	199	172	165	152	165	-
0,40 - 0,44	186	152	131	118	104	111
0,45 - 0,49	186	152	131	118	104	111
0,50 - 0,59	159	131	98	84	71	71
0,60 - 0,69	159	122	85	70	55	55
0,70 - 0,79	130	100	77	62	47	47
0,80 - 0,89	115	92	70	55	40	37
0,90 - 0,99	100	85	62	45	32	32
1,00 - 1,49	90	76	55	36	26	26
1,50 ≤	85	70	40	25	17	17

KENAR KESME EKSTRASI **25** (CCRK,CCRSK,CRK,CRSK için)
BOY KESME EKSTRASI **25** (CCRS,CCRSK,CRS,CRSK,CRFS,CCRF,CCRFS,CRDS,CCRDS için)

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / İskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ
29.01.2010 (Baz Fiyat)
06.08.2009 (Ekstralar)

YÜRÜRLÜK TARİHİ
08.03.2010 (Baz Fiyat)
03.12.2009 (Ekstralar)



BAZ	610	RKK,R,HRU,HRUKK,THRU,TR,TRKK,HCKK,TCKK,BCKK,BRKK
	610	RP,RPKK,HRP,HRPKK,LP,LPKK,TLP,TLPKK,TRP,TRPKK,THRP,THRPK
	610	KRKK,LR,LRKK,PLR,PLRKK

KALINLIK VE GENİŞLİK EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)										
	0 - 699	700-899	900-1099	1100-1199	1200-1299	1300-1525	1526-1599	1600-1699	1700-1799	1800-1949	1950≤
1,40 - 1,49	60	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
1,50 - 1,59	55	45	40	40	40	40	-	-	-	-	-
1,60 - 1,79	50	40	20	20	20	20	-	-	-	-	-
1,80 - 1,99	40	30	15	15	15	15	-	-	-	-	-
2,00 - 2,19	35	25	15	10	10	10	-	-	-	-	-
2,20 - 2,49	30	20	10	10	5	10	25	25	-	-	-
2,50 - 2,99	30	20	10	10	5	10	10	25	25	-	-
3,00 - 4,99	25	15	10	5	5	5	5	25	25	25	-
5,00 - 7,99	25	15	10	5	5	5	5	25	25	25	25
8,00 - 11,99	30	20	15	10	10	10	10	25	25	25	25
12,00 - 15,99	35	25	15	15	10	15	15	25	25	25	25
16,00 - 17,99	50	40	20	20	15	20	20	25	25	25	25
18,00 ≤	50	40	30	30	25	25	25	30	30	30	35

KUMLAMA VE BOYAMA EKSTRALARI

(PLR,PLRKK ürünler için)

Kalınlık (mm)	Ekstra
0,00 - 5,99	110
6,00 - 7,99	65
8,00 - 9,99	45
10,00 - 11,99	35
12,00 - 15,99	25
16,00 - 19,99	20
20,00 - 24,99	15
25,00 ≤	10

KENAR KESME EKSTRASI	10	(R, RP, HRU, THRU, TR, TRP, HRP, THRP, LR, LP, TLP, PLR)
BOY KESME EKSTRASI	20	(HRU, HRUKK, HRUKM, THRU, LR, LRKK, LRKKM, PLR, PLRKK)
	25	(HRP, HRPKK, LP, LPKK, TLP, TLPKK, THRP, THRPK)
ASİTLEME EKSTRASI		(RP, RPKK, HRP, HRPKK, LP, LPKK, TLP, TLPKK, TRP, TRPKK, THRP, THRPK)
t < 5 mm	50	
t ≥ 5 mm	50	
TEMPERLEME EKSTRASI	10	(TR, THRP, THRPK, TRP, TRPD, TRPKK, TRKK, TCKK, THRU, TLP, TLPKK)
BOBİN HAZIRLAMA EKSTRASI	15	(BCKK, BRKK)
KABARTMA MOTİF EKSTRASI	30	(RKKM, HRUKM, LRKKM)

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / İskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ
29.01.2010 (Baz Fiyat)
09.07.2009 (Ekstralar)

YÜRÜRLÜK TARİHİ
08.03.2010 (Baz Fiyat)
03.12.2009 (Ekstralar)



BAZ 750 L,LKK,DS,PL,PLKK

KALINLIK VE GENİŞLİK EKSTRALARI

Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)					
	1200'den dar	1200 - 1399	1400 - 1510	1511 - 1899	1900 - 2299	2300 ve geniş
<14,00	54	40	30	80	75	80
14,00 - 15,99	45	35	18	75	70	75
16,00 - 19,99	40	30	18	60	60	60
20,00 - 24,99	35	25	15	55	55	60
25,00 - 49,99	35	25	18	50	53	55
50,00≤	50	35	30	46	50	55

KENAR KESME EKSTRASI 50 (L ve PL için)
PUNCH (ZIMBA) EKSTRASI 5 (L,LKK,PL,PLKK için)

KUMLAMA VE BOYAMA EKSTRALARI (PL,PLKK ürünler için)

Kalınlık (mm)	Ekstra
< 6,00	110
6,00 - 7,99	65
8,00 - 9,99	45
10,00 - 11,99	35
12,00 - 15,99	25
16,00 - 19,99	20
20,00 - 24,99	15
25,00≤	10

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / İskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ
10.01.2010 (Baz Fiyat)
25.08.2007 (Ekstralar)

YÜRÜRLÜK TARİHİ
29.09.2009 (Baz Fiyat)
30.05.2008 (Ekstralar)



Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra	Kalite	Ekstra				
120	SGK	25	1325	GAL	25	3010	SCK,LEV	10	3957 4<t≤8	SCK	100	5549	SCK	110	6314	SCK	70	7116	SGK	70	9257	SCK	230
121	SGK	30	1328	GAL	45	3012	SCK,LEV	10	3957 t>8	SCK	150	5554	SCK	70	6315	SCK	90	7122	SGK	40	9280	SCK	250
130	SGK	55	1332	GAL	120	3015	SCK,LEV	15	3960 t≤8	SCK	110	5555	SCK	80	6335	SCK,LEV	35	7123	SGK	45	9329 t≤15	SCK	90
131	SGK	45	1335	GAL	150	3018	SCK,LEV	20	3960 t>8	SCK	160	5561	SCK	60	6340	SCK,LEV	40	7124	SGK	55	9329 t>15	SCK,LEV	100
132	SGK	50	1411	GAL	10	3020	SCK,LEV	20	3995	LEV	50	5562	SCK	70	6341	SCK,LEV	60	7125	SGK	55	9335 t≤15	SCK	110
250	SGK	125	1412	GAL	20	3030	SCK,LEV	25	4009	SCK	5	5571	SCK	50	6345	SCK,LEV	250	7128	SGK	70	9335 t>15	SCK,LEV	120
251	SGK	125	1413	GAL	20	3031	SCK	25	4044	SCK	20	5572	SCK	65	6347	SCK,LEV	60	7132	SGK	100	9338 t≤15	SCK	120
260	SGK	160	1414	GAL	60	3037	SCK,LEV	20	4112	SGK	20	5581	SCK	50	6350	SCK	100	7136	SGK	120	9338 t>15	SCK,LEV	130
311	GAL	55	1415	GAL	65	3237	SCK,LEV	0	4137	SGK	15	5582	SCK	50	6352 t≤8	SCK	90	7140 t≤1	SGK	150	9342 t≤15	SCK	140
312	GAL	25	1422	GAL	15	3241	SCK,LEV	25	4237 t≤8	SCK	10	5620	SCK,LEV	70	6352 t>8	SCK,LEV	100	7140 t>1	SGK	170	9342 t>15	SCK,LEV	150
323	GAL	65	1425	GAL	25	3244 t≤16	SCK,LEV	25	4237 t>8	SCK	15	5630	SCK,LEV	80	6353 t≤8	SCK	90	7222	SCK,LEV	10	9355	SCK	80
324	GAL	55	1428	GAL	45	3244 t>16	SCK	30	4244 t≤8	SCK	20	5631	SCK,LEV	100	6353 t>8	SCK,LEV	100	7224	SCK,LEV	50	9355 t≤25	LEV	80
325	GAL	45	1432	GAL	120	3244 16<t≤40	LEV	30	4244 t>8	SCK	25	5732 t≤16	SCK,LEV	75	6355	SCK	180	7252 t≤14	SCK	75	9355 t>25	LEV	200
331	GAL	50	1435	GAL	150	3244 t>40	LEV	55	4437	SCK	10	5732 t>16	SCK,LEV	85	6355 t<40	LEV	180	7252 t>14	SCK	90	9356 t≤8	SCK	100
355	GAL	25	1522	GAL	50	3250	SCK,LEV	30	4732 t≤16	SCK,LEV	65	5736 t≤16	SCK,LEV	90	6355 t≥40	LEV	190	7252 t≤25	LEV	120	9356 8<t≤25	SCK,LEV	150
366	GAL	125	1660	GAL	220	3252 t≤14	SCK	50	4732 t>16	SCK,LEV	75	5736 t>16	SCK,LEV	140	6406	SCK	15	7252 t>25	LEV	130	9356 25<t≤60	LEV	200
367	GAL	125	1718	SCK	70	3252 t>14	SCK	70	4736 t≤16	SCK,LEV	70	6006	SCK,LEV	5	6408	SCK	15	7314	SGK	50	9435 t≤16	SCK	100
372	GAL	160	1722	SCK	80	3252 t≤25	LEV	90	4736 t>16	SCK,LEV	120	6007	SCK	10	6412	SCK	20	7315	SGK	60	9435 t>16	SCK,LEV	120
410	GAL	25	1726	SCK	100	3252 t>25	LEV	100	4932 t≤8	SCK	50	6018	SCK,LEV	20	6413	SCK	20	7316	SGK	70	9442 t≤16	SCK	130
411	GAL	30	1822	SCK	25	3260	SCK,LEV	45	4932 t>8	SCK	90	6035	SCK,LEV	30	6422	SCK	15	7414	SGK	55	9442 t>16	SCK,LEV	160
430	GAL	65	1825	SCK	45	3281	SCK	45	4936 t≤8	SCK	80	6036	SCK,LEV	30	6423	SCK	20	7416	SCK	70	9449 t≤16	SCK	180
431	GAL	70	1828	SCK	65	3285	SCK	45	4936 t>8	SCK	125	6037	SCK,LEV	20	6424	SCK	30	7512	SGK	30	9449 t>16	SCK,LEV	200
432	GAL	70	1832	SCK	160	3330	SCK	20	4942 t≤8	SCK	135	6040	SCK	30	6426	SCK	70	7513	SGK	50	9455 t≤10	SCK	210
482	GAL	50	1835	SCK	200	3333	SCK	20	4942 t>8	SCK	160	6044 t≤16	SCK,LEV	30	6513	SGK	40	7516	SGK	65	9455 t>10	SCK,LEV	270
700	SCK	15	2004	TNK	50	3336	SCK	25	4946 t≤8	SCK	170	6044 t>16	SCK,LEV	40	6523	SCK	30	7524	SCK	80	9460 t≤9	SCK	210
720	SCK	15	2005	TNK,SGK	42	3337	SCK	10	4946 t>8	SCK	200	6050	SCK,LEV	50	6612	SGK	10	7608	SGK	10	9460 t>9	SCK	290
735	SCK	50	2006	TNK	50	3340	SCK	25	4950 t≤8	SCK	230	6052 t≤14	SCK	60	6624	SCK,LEV	20	7612	SGK	20	9500	SCK	330
800 t≤8	SCK	60	2008	SCK	5	3345	SCK	35	4950 t>8	SCK	250	6052 t>14	SCK	80	6704	SCK,LEV	50	7660	SGK	170	9952	SCK	200
800 t>8	SCK	70	2009	SCK	0	3350	SCK	50	5035	SCK,LEV	30	6052 t≤25	LEV	95	6705	SCK,LEV	60	7726	SGK	55	9952 t≤60	LEV	220
801	SCK	65	2023	TNK	60	3430	SCK	20	5040	SCK,LEV	35	6106	SGK	5	6732 t≤16	SCK,LEV	75	8412	SCK,LEV	300	9952 t>60	LEV	250
810 t≤8	SCK	85	2026	TNK	45	3433	SCK	25	5045	SCK,LEV	40	6108	SGK	10	6732 t>16	SCK,LEV	90	8414	SCK,LEV	900	9960	SCK,LEV	200
810 t>8	SCK	120	2052	TNK	55	3436	SCK	30	5050	SCK,LEV	45	6109	SGK	50	6736 t≤16	SCK,LEV	100	8416	SCK,LEV	700			
811 t≤8	SCK	90	2055	TNK	60	3440	SCK	35	5060	SCK,LEV	50	6110	SGK	15	6736 t>16	SCK,LEV	150	8430	SCK,LEV	350			
811 t>8	SCK	130	2104	TNK	50	3660 t<4	SCK	180	5070	SCK,LEV	55	6111	SGK	20	6741	SCK,LEV	25	8434	SCK,LEV	400			
812 t≤8	SCK	75	2105	TNK	42	3660 t≥4	SCK	200	5080	SCK,LEV	60	6112	SGK	15	6837	SCK	30	8440	SCK,LEV	150			
812 t>8	SCK	90	2106	TNK	50	3701	SCK,LEV	20	5105	SGK	30	6113	SGK	20	6838	SCK,LEV	25	8613	SCK,LEV	350			
820 t≤8	SCK	135	2123	TNK	60	3702	SCK,LEV	25	5130	SGK	35	6114	SGK	25	6842	SCK	35	9030	SCK	20			
820 t>8	SCK	160	2126	TNK	45	3732 t≤16	SCK,LEV	55	5140	SGK	45	6115	SGK	35	6847	SCK	50	9035	SCK	30			
835	SCK	120	2223	TNK	65	3732 t>16	SCK,LEV	65	5145	SGK	55	6137	SGK	30	6850	SCK,LEV	55	9042	SCK	40			
1110	SGK	5	2225	TNK	60	3736 t≤16	SCK,LEV	75	5155	SGK	90	6182	SGK	40	6852	SCK	65	9046	SCK	50			
1118	GAL	40	2226	TNK	55	3736 t>16	SCK,LEV	120	5246	SCK	80	6222	SCK	5	6855 t≤12,5	SCK,LEV	70	9052	SCK	70			
1122	GAL	45	2228	TNK	25	3922	SCK	15	5246	LEV	110	6223	SCK	15	6855 t>12,5	SCK,LEV	110	9056	SCK	100			
1124	GAL	45	2242	TNK	30	3923	SCK	20	5252 t≤14	SCK	60	6224	SCK,LEV	20	6860 t≤12,5	SCK,LEV	100	9060 t≤10	SCK	135			
1126	GAL	55	2244	TNK	40	3936	SCK	15	5252 t>14	SCK	75	6237 t≤16	SCK,LEV	10	6860 t>12,5	SCK,LEV	120	9060 t>10	SCK	160			
1130	GAL	65	2252	TNK	50	3937	SCK	25	5252 t≤25	LEV	95	6237 t>16	SCK,LEV	20	6865 t≤8	SCK,LEV	130	9065 t≤15	SCK	200			
1218	GAL	40	2255	TNK	55	3938	SCK	30	5252 t>25	LEV	110	6244 t≤8	SCK,LEV	25	6865 8<t≤25	SCK,LEV	140	9065 t>15	SCK	220			
1222	GAL	45	2258	TNK	60	3940	SCK	25	5270	SCK,LEV	50	6244 8<t≤16	SCK,LEV	30	6865 t>25	LEV	160	9070 t≤8	SCK	230			
1226	GAL	55	2262	TNK	65	3944	SCK	35	5345	SCK,LEV	80	6244 t>16	SCK,LEV	40	6870 t≤10	SCK,LEV	110	9070 8<t≤15	SCK	250			
1230	GAL	65	2323	TNK	65	3945	SCK	35	5360	SCK,LEV	130	6252 t≤14	SCK	65	6870 t>10	SCK	150	9070 t>15	SCK	280			
1311	GAL	5	2325	TNK	60	3946	SCK	35	5375	SCK,LEV	80	6252 t>14	SCK	80	6870 10<t≤60	LEV	150	9080 t≤14	SCK	300			
1312	GAL	15	2326	TNK	55	3949	SCK	50	5437	SCK	10	6252 t≤25	LEV	100	6870 t>60	LEV	200	9080 t>14	SCK	400			
1313	GAL	20	2328	TNK	25	3955 t≤5	SCK	70	5536	SCK	120	6252 t>25	LEV	120	7022	SGK	45	9160	SGK	230			
1314	GAL	60	2342	TNK	30	3955 5<t≤8	SCK	80	5541	SCK	110	6282	SCK	45	7111	SGK	10	9240	SCK	45			
1315	GAL	70	2344	TNK	40	3955 t>8	SCK	90	5542	SCK	130	6284 t≤25	SCK,LEV	120	7114	SGK	45	9255	SCK	70			
1322	GAL	15	3008	SCK,LEV	10	3957 t≤4	SCK	90	5548	SCK	90	6284 t>25	LEV	140	7115	SGK	60	9256	SCK	150			

KDV hariç, FOT/FOB Kdz.Ereğli / Iskenderun fiyatlarıdır. Ödeme günündeki TCMB ABD \$ Döviz Satış Kuru kullanılır. Bu liste bilgi içindir.

ÖNCEKİ DEĞİŞİKLİK TARİHİ

06.08.2009

YÜRÜRLÜK TARİHİ

03.12.2009



B (05) YÜZEY KALİTESİ	30 (Soğuk haddelenmiş ürünler için)
DAR KALINLIK TOLERANSI	15
MAKS. KALINLIKTA ÜRETİM	15
AĞIRLIK SINIRLAMASI	20
METAL AMBALAJ	20
KAĞIT AMBALAJ	5
DIN EN 10204 3.1 TEST RAPORU 3	3 (DIN EN 10204-2.3 veya DIN EN 10204-3.1.B 'ye göre)
%25 KALINLIK TOLERANSI	25 (Soğuk haddelenmiş ürünler için)
%50 YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ	15

TEST EKSTRALARI

Ultrasonik Test (t<20)	10
Ultrasonik Test (t≥20)	15
Sıcak çekme ve darbe testleri	7
Çekme, r ve n testleri	5
Katlama, sertlik ve olsen testleri	2

NORMALİZASYON EKSTRASI **30**

Proses gereği normalize işlemi uygulanan mamullerden normalize ekstrası alınmaz

YÜZEY TİPİ (Teneke ve krom kaplı ürünler için)

P Parlak (Bright)	15
F Yarı Parlak (Fine Stone)	5
S Az Parlak (Stone)	0
M Mat/Normal	0
G Yarı Mat (Silver)	15

YÜZEY KALİTESİ (Galvanizli ürünler için)

A Yüzey	0
B Yüzey	15
C Yüzey	40