

KARDEMİR KARABÜK DEMİR ÇELİK SANAYİ VE
TİCARET A.Ş.

EN 10204 STANDARDI MADDE 3.1'E GÖRE MUAYENE SERTİFİKASI
THE INSPECTION CERTIFICATE ACCORDING TO EN 10204 CLAUSE 3.1

KALİTE METALURJİ VE LABORATUVARLAR MÜDÜRLÜĞÜ
QUALITY METALLURGY AND LABORATORY DEPARTMENT

Öğlebeli Mah. Ankara-Karabük Bulvarı No:2 Merkez/ KARABÜK/ TÜRKİYE

Tel: 0 370 418 25 43 - Fax : 0 370 419 10 52

e-Mail: kalite@kardemir.com



2024/748248

09.07.2024

Sayfa
Page

1 / 1

Müşteri Adı Customer Name	: KROMAN ÇELİK SANAYİ A.Ş.	Ürün Product	: IPE 240 S275JR_00 12000 PROFİL
Firma Kodu Customer Code	: 1020003	Anma Çapı Nominal Diameter	: 0,00
Sipariş No Order No	: 21132	Kalite Quality	: S275JR
İrsaliye No Bill of Parcels No	: 0030398779	Adet Piece	: 1
Ürün Kalite Standardı Standard of Grade	: EN 10025-2	Ağırlık (ton) Weight	: 6,598
Uygunluk Değerlendirme Standardı Standart of Assessment of Conformity	: EN 10025-2	Döküm No Heat No	: 2433517

Test Standardı :
Test Standard ASTM E- 415

% C	% Mn	% Si	% S	% P	% N	% Cr	% Ni	% Cu	% Mo	% V	% Ti	% As	% Sn	% Sb	% Al	% Nb	% Cev	% B	% Zr	% Pb
0,10	1,13	0,15	0,025	0,018	0,003	0,03	0,038	0,047	0,006	0,002	0,001	0,0157	0,0028	0,0024	0,0030	0,0004	0,30	0,0002	0,1322	0,0006

MEKANİK ÖZELLİKLER
MECHANICAL PROPERTIES

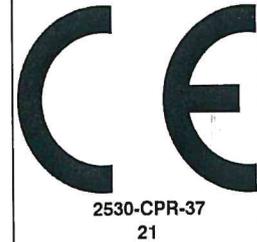
Test Standardı :
Test Standard TS EN ISO 6892-1

Test Standardı :
Test Standard -

Test Standardı :
Test Standard TS EN ISO 148-1

Çekme Muk. Tensile Strength (N/mm ²)	Akma Muk. Yield Strength (N/mm ²)	Uzama Elongation		Kesit Daralması Reduction of Area (%)	Bükme Bending	+S (HBW)	+A (HBW)	Vurma Dayanımı Impact Strength				
		L0	%					Ortam Sıcaklığı Ambient Temperature (°C)	1 (J)	2 (J)	3 (J)	Ortalama Average (J)
420	305	5d	34	-	-	-	-	23,0	159	146	150	151

AÇIKLAMALAR explanations



2530-CPR-37
21

-Kimyasal ve mekanik özellikler ve Çeş ve kullanılan malzeme yapı kirizleri için uygundur. (Chemical and mechanical values Çeç and using material suitable for construction, beams.)
-Bu sertifikadaki malzeme yukarıda verilen standart ve aynı zamanda yukarıda bulunan sipariş numarasına ait ihtiyaçları karşılamaktadır. (We hereby certify that the material has been made and tested in accordance with the above specification and also with the requirements called for by the above order.)
-Radyasyonlu içerik bulunmamaktadır. (Free from radioactive contamination.)
-Çeç=C+Mn/6+(Cr+Mo+V)/5+(Ni+Cu)/15
-Under the scope of the latest version of European Council Regulation No: 833/2014, We, as KARDEMİR, declare that the products/materials manufactured by us for Kroman Çelik San. A.Ş, do not incorporate Belarus and Russian originated iron and steel products processed in third countries.
-GTIP No: 721632919000

ONAYLAYAN APPROVED BY

Murat BODUR

Kalite Metalurji ve Laboratuvarlar Müdürü (V)

Quality Metallurgy and Laboratory Manager (V)



KARABÜK DEMİR ÇELİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Kalite Metalurji ve Laboratuvarlar Müdürlüğü
Öğlebeli Mahallesi Karabük Ankara Yolu
Fabrika Sahası No:2 KARABÜK

