



# MALZEME TEST SERTİFİKASI MILL TEST CERTIFICATE

CE 2797 CPR 795327  
UK 0086 CPR 784543  
CA

Sertifika No/Certificate No : 467  
Sayfa/Page : 1  
Sevk Tarihi/Date of Dispatch : 25.01.2024  
Sertifika Tarihi/Certificate Date : 26.01.2024  
Sertifika Normu/Certificate Norm : EN 10204:2004/3.1  
Satış Belgesi/Order No : SSPA-017864  
Sefer Numarası/Shipment No : BT42VVV

Address : Barış Mahallesi.1805/3 Sokak.No:5/A Gebze Kocaeli.  
Tel :+90 262 644 00 20 PBX  
Fax :+90 216 515 48 86  
Web :www.sonmezlermetal.com.tr

Müşteri Adı ve Adresi:  
Name and Address of the Customer:

LLC METALICA ZUEV  
MD-2028, Moldova, Chisinau st. G. Asaki, 62 – 22

EN 10219 NO: 2797 CPR 795327  
EN 10219 DOP NO: SNM.DOP.001

## Ürün Bilgisi ve Mekanik Testler/Product Information and Mechanical Tests

Sıra Item	Tip Type	Ebat Size	Barkod Barcode	Döküm Heat	KG	Lot No	Üretim Normu Production Norm	Kalite Steel Grade	YS N/mm <sup>2</sup>	TS N/mm <sup>2</sup>	E %	N. Bölgesi S. Location	N. Yönü S.Direction	N. Şekli S.Type	IE 1 J	IE 2 J	IE 3 J	IE AV. J	TT °C	N. Şekli S.Type	N.Genişliği S.Width	HT BAR	HT TIME Sec.	
1		20.0 mm Plaka	1500x6000	B000437610	PF21115-011	11340	SSPA-017864	UR20-069841-002-001	S235JR	297	448	30,6												
2		10.0 mm Plaka	1500x6000	B000437597	PE20311-011	10660	SSPA-017864	UR20-069837-001-001	S235JR	291	410	35,0												
3																								
4																								
5																								

## Kimyasal ve Diğer Testler / Chemical and Other Tests

Sıra Item	Barkod Barcode	C %	Si %	S %	Mn %	P %	Al %	Cr %	Mo %	Ni %	Cu %	N %	Ti %	V %	Nb %	Ceğ %	CEIHW %	CEPCM %	M	Heat Treatment		VDC	FT	BD	EX	Non Destructive Testin			B
																				Type	Temp.					ECT	UT	PA	
1	B000437610	0,15	0,02	0,013	0,93	0,020		0,02	0,003	0,01	0,03			0,001	0,002	0,003	0,310												
2	B000437597	0,15	0,02	0,019	0,64	0,021		0,03	0,004	0,02	0,06			0,001	0,002	0,001	0,270												
3																													
4																													
5																													

G : İyi/Good  
YS : Akma Muk./Yield Strength(N/mm<sup>2</sup>)  
TS : Çekme Muk./Tensile Strength(N/mm<sup>2</sup>)  
E : Uzama/Elongation (%)  
B : Havsali/ Bevelled  
VDC: Görsel Kontrol/ Visual&Dimensional Check  
EX: Genişletme/ Expanding  
HT: Hidrostatik Test/ Hydrostatic Text(Bar)  
IE : Darbe Enerjisi/Impact Energy  
TT : Test Sıcaklığı/ Test Temp.for Impact Testing  
HT TIME: Saniye/ Second  
FT: Yassıtma/ Flattannin  
BD: Bükme/Bending

WS: Kaynak Dikişi/Weld Seam  
FB: Tüm Gövde/Full Body  
M: Markalama/Marking  
PIA/PPB: Paket içi adet/Pieces per bundle  
L: Boyuna/Longitudinal  
T: Enine/Transverse  
WS: Kaynak Dikişi/Weld Seam  
ECT: Eddy Current Test  
UT: Ultrasonic Test  
PA: Phased Array  
F: Düz/Flat  
P: Boru/Pipe

EN 10219-1 CE Kapsam/Scope:  
20mmX20mm' den - 120mmX120mm 'ye kadar,  
kalınlık 1,50 mm'den 6 mm'ye kadar kare profil  
From 20mmx20mm up to 120mmx120mm  
Thickness: from 1,50mm up to 6mm square profile  
10mmX30 mm 'den 100x150 mm'ye kadar,  
kalınlık 1,50 mm'den 6 mm'ye kadar dikdörtgen profil  
From 10mmx30mm up to 100mmx150mm  
Thickness: from 1,50mm up to 6mm rectangular profile  
Ø 19mm'den -Ø 165,1mm'ye kadar  
kalınlık 1,50 mm'den 6 mm'ye kadar kare profil dairesel profil  
From Ø 19mm Ø165,1 mm  
Thickness: from 1,50mm up to 6mm circular profile

Onay/Approved By

Kalite Müdürü/Quality Manager  
OGUZ KEMAL ÖNER  
oguzoner@sonmezlermetal.com.tr  
SÖNMEZLER METAL DEMİR ÇELİK  
İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.  
19 Mayıs Mah. (Merkez) Gebze, İzmit  
Kadıköy / İstanbul / Türkiye  
Tic.Sic.No: 221156/30.03.2015 No:0775030500800001  
Ergenekon V.D. : 779 080 5008

Bu Sertifika SÖNMEZLER METAL DEMİR ÇELİK İNŞ SAN VE TİC. A.Ş. tarafından üretilen standartlara ve siparis kontratına uygun olduğunu teyit ederiz.  
These results are certified by SÖNMEZLER METAL DEMİR ÇELİK İNŞ SAN VE TİC. A.Ş. and compl with the requirements of the product description.