

CERTIFICATE

on the
Approval of a manufacturer of Welding Consumables pursuant to
VdTÜV-Merkblatt Schweißtechnik 1153:2017
Approval Testing of Welding Consumables

DURMAZ Çelik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
O.s.b. 5. Bölge 83539 Nolu Caddesi 42
TR - 27620 Şehitkamil - Turkey

have furnished conclusive evidence of the proper application of their in-shop quality assurance procedures to approved welding consumables. A survey covering the manufacturer's quality assurance system has been conducted by the undersigned Inspector of TÜV Rheinland Industrie Service GmbH proves that the requirements of the VdTÜV-Merkblatt are satisfied.

With this, the requirements for registration of your welding consumables in VdTÜV-Kennblatt 1000 is fulfilled.

This certificate is valid till December 31, 2025

The validity of the certificate may be extended by a new renewal of the approval acc. to VdTÜV 1153:2017.

Cologne, June 16, 2023
Revision 00

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein
D-51105 Köln

Tel. +49-(0) 221 806 - 3010
Fax +49-(0) 221 806 - 1354
e-mail makowka@de.tuv.com



Certification Body
for Welding Consumables

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'A. Makowka'.

i.A. Dipl.-Ing. A. Makowka

**FACTORY PRODUCTION CONTROL
Certificate Of Conformity (System 2+)**

Certificate Number: 2163-CPR-1076

This certificate is implemented to the construction product mentioned below according to European Community Council's 9 March 2011 dated and 305/2011/EU numbered regulation (Construction Products Regulation or CPR) by company

DURMAZ ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
produced and introduced on the market in the factory

Başpınar (Organize)Osb Mahallesi O.S.B. 5. Bölge 83539 Nolu Caddesi No:42 Şehitkamil /
GAZİANTEP

**Welding Consumables-General Product Standard for Filler
Metals and Fluxes for Fusion Welding of Metallic Materials**

Gas Shielded Arc Welding Wire

DUW.NO:1 TS EN ISO 14341-A G 42 4 M21 G3Si1

DUW.NO:2 TS EN ISO 14341-A G 42 4 C1 G3Si1

DUW.NO:3 TS EN ISO 14341-A G 46 4 M21 G4Si1

DUW.NO:4 TS EN ISO 14341-A G 46 4 C1 G4Si1

defined products are submitted by the manufacturer to initial type-testing and the factory production control. With this certificate

EN 13479:2017

All provisions identified at Annex ZA of the Standard related to the assessment and verification of constancy of performance are applied under system 2+ and,

Factory Production Control's assessment that shows that in compliance with the relevant requirements.

This certificate issued firstly on 25.10.2022 and if not suspended or canceled for any reason by notified factory production control body and harmonized standards, construction product, market audit methods or production process at production area are if not changed is valid until 24/10/2023

ISTANBUL – 25/10/2022



Suat KAÇMAZ

UNIVERSAL CERTIFICATION
Chairman



UNIVERSALCERT.COM

FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ Uygunluk Belgesi

Belge No: 2163-CPR-1076

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarih ve 305/2011/EU sayılı Tüzüğü (Yapı Malzemeleri Tüzüğü CPR) uyarınca, bu belge aşağıda belirtilen yapı malzemesine uygulanır.

DURMAZ ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

firması tarafından

Başpınar (Organize)Osman Mahallesi O.S.B. 5. Bölge 83539 Nolu Caddesi No:42 Şehitkamil /
GAZİANTEP

Adresindeki fabrikasında üretilen ve pazara sürülen

KAYNAK SARF MALZEMELERİ – METALİK MALZEMELERİN ERGİTME KAYNAĞINDA KULLANILAN TOZLAR VE İLÂVE METALLER İÇİN GENEL MAMUL STANDARDI

Gazaltı Kaynak Teli

DUW.NO:1 TS EN ISO 14341-A G 42 4 M21 G3Si1

DUW.NO:2 TS EN ISO 14341-A G 42 4 C1 G3Si1

DUW.NO:3 TS EN ISO 14341-A G 46 4 M21 G4Si1

DUW.NO:4 TS EN ISO 14341-A G 46 4 C1 G4Si1

Tanımlı ürünler imalatçı tarafından başlangıç tip deneylerine tabi tutulmuş ve fabrika üretim kontrolü sağlanmıştır.

EN 13479:2017

Bu sertifika, sertifikada belirtilen ürün performansları için yukarıdaki standardın ZA Ekinde **Sistem 2+**'ya göre belirtilen performansın değişmezliği değerlendirme ve doğrulama (PDDD) hükümlerinin sağlandığını ve üretici tarafından uygulanmakta olan fabrika üretim kontrol sisteminin yapı malzemesinin performansının değişmezliğini güvence altına almak üzere denetlendiğini belgeler.

Bu belge, ilk olarak 25.10.2022 tarihinde düzenlenmiş olup, uyumlaştırılmış standart, Yapı Malzemesi, PDDD yöntemleri ya da üretim tesisindeki imalat koşulları önemli ölçüde değiştirilmediği sürece, Onaylanmış Fabrika Üretim Kontrolü Belgelendirme Kuruluşu tarafından askıya alınmaz veya iptal edilmez ise **24/10/2023** tarihine kadar geçerlidir.

İSTANBUL – 25/10/2022



Suat KAÇMAZ

UNIVERSAL CERTIFICATION

Yönetim Kurulu Başkanı





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	0264728-TSE-02/02
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	21.03.2022
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	21.03.2024
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	DURMAZ ÇELİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	BAŞPINAR(ORGANİZE)OSB MAH. O.S.B. 5. BÖLGE 83539 NOLU CAD. NO:42 ŞEHİTKAMİL GAZİANTEP/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	DURMAZ ÇELİK SAN.VE TİC. A.Ş
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	BAŞPINAR(ORGANİZE)OSB MAH. O.S.B. 5. BÖLGE 83539 NOLU CAD. NO:42 ŞEHİTKAMİL GAZİANTEP / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	0264728-TSE-02/01
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	duweld
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN ISO 14341 / 29.03.2011
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

ALAŞIMSIZ VE İNCE TANELİ ÇELİKLERİN GAZALTI METAL ARK KAYNAĞI İÇİN TEL ELEKTROTLAR VE
KAYNAKLAR METALİ
-TS EN ISO 14341-A G 42 4 M21 G3Si1
-TS EN ISO 14341-A G 42 4 C1 G3Si1
-TS EN ISO 14341-A G 46 4 M21 G4Si1
-TS EN ISO 14341-A G 46 4 C1 G4Si1

e-imzalı/e-signed

25.07.2023

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
RIZA BUĞRA ALP GİRAY OKUMUŞ
GAZİANTEP BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
*TSE GAZİANTEP BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 2.Organize Sanayi Bölgesi Hacı Sani Konukoğlu Bulvarı No:9 Başpınar 27120 Şehitkamil GAZİANTEP * Telefon: 0 342 337 95 03 (Pbx)* Faks: 0 342 337 95 08
*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: DUWELD - Durmaz Çelik San. Ve Tic. A.S.
5. Organize Sanayi Bölgesi 83539 Cad. No:42,
27600 Sehitkamil/Gaziantep, Türkei

Schweißzusatz:	SG-Drahtelektrode	DB-Zulassungs-Nr.:	42.297.02
Markenbezeichnung:	DUWELD - SG3	Geltungsdauer:	30.09.2026
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 14341-A-G 46 3 C1 4Si1 DIN EN ISO 14341-A-G 46 4 M21 4Si1		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 ¹⁾: Mit den Prozessgasen nach DIN EN ISO 14175 - C1, M2, M3:
2.1 ($R_{eH} \leq 460$ MPa)

Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063: 135

Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947: PA, PB, PC, PD, PE, PF

Stromart und Polung: = (+)

Durchmesserbereich: 0,6 - 1,6 mm

Bemerkungen/Schweißbedingungen: ./.

Kirchmöser, den 08.09.2023


.....
(Dip.-Ing. (FH) Kupiec - Leiter Zertifizierungsstelle)

- 1) Erläuterungen zu den mitgeltenden Werkstoffen sind der VA 918 490, Anhang 3 zu entnehmen.
- 2) Grundlage für die Zertifizierung ist die VA 918 490, auf Basis der DIN EN 14532-1-3