



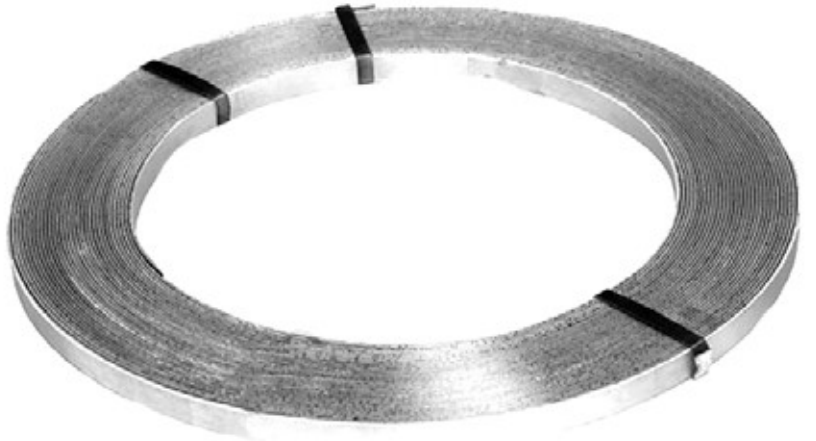
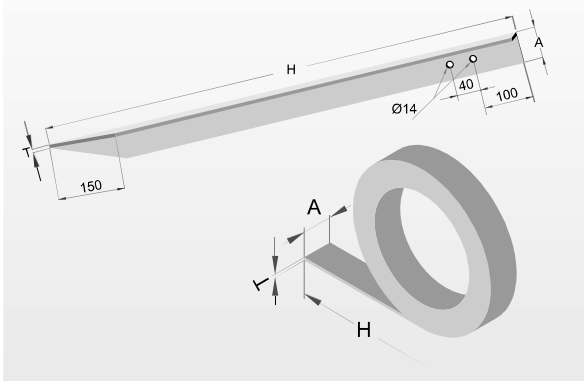
TOPRAKLAMA ŞERİDİ

Bina temel topraklamasında topraklama şeridi güvenli topraklama elemanlarının en başında gelir. Topraklama şeridi genellikle az derinliğe gömülen topraklama iletkenlerindendir.

Temel topraklamasında topraklama şeritleri beton atılmadan önce inşaat demirlerinin üzerine yıldız veya halka şeklinde döşenir. Zemin koşulları elverişli ise şerit topraklayıcılar genel olarak 0,5m ila 1m derinliğe gömülmelidir.

Topraklama şeritleri bağlantı klemensleri ile birbirine ve inşaat demirine irtibatlandırılır. Bu arada yayılma direncinin üst zemin tabakasının nemine ve donma olasılığı göz önünde bulundurulmalıdır. Firmamız Kartal Metal Galvaniz, temel topraklamasında kullanılan sıcak daldırma galvanizli topraklama şeritlerini sürekli üretim hattı ile TS EN 62561-2 standardına uygun olarak üretim yapmaktadır. Sürekli üretim hattı ile galvanizlenen topraklama şeritleri 50 mikron kaplama kalınlığına sahiptir.

Yüksek kalite ve standartlarda üretilen topraklama şeritleri 40 ve 50 metrelik rulolar halinde sarılarak teslim edilmektedir. Üretimi yapılan topraklama şeritlerinin üzerinde her 4 metrede bir TSE logosu ve KARTAL METAL markası bulunmaktadır.



TOPRAKLAMA ŞERİTLERİ EARTHING STRIPS			
Ürün Kodu Product Code	Boyutlar (m) Dimensions (m)	Uzunluk (mm) Length (m)	Ağırlığı Weight KG/M
	A X T	H	KG/M
KTS.007	30x3	50	0.74
KTS.009	30x3.5	50	0.85
KTS.003	30x4	40	0.96
KTS.004	30x5	40	1.20
KTS.005	35x3	50	0.85
KTS.006	40x3	50	0.96
KTS.012	40x4	40	1.30
KTS.008	40x5	40	1.60
KTS.024	50x5	40	2.00
KTS.010	25x4	50	0.81

THE GROUNDING STRIPES

The grounding stripe is the primary grounding element in safety for a building's foundation grounding. The grounding stripe is one of the grounding conductors which are usually embedded slightly.

In the foundation grounding, the grounding stripes are laid on the construction irons in the shape of a star or circle before laying the concrete. If the surface conditions are suitable, then the grounding stripes should be embedded generally in 0, 5 to 1 m depth.

The grounding stripes are connected to each other and the construction iron by connection clamps. However, diffusion resistance, dampness of the upper surface layer and possibility of freezing should be taken into consideration. Our company, Kartal Metal Galvaniz produces hot dipped galvanized grounding stripes used in the foundation grounding through its continuous manufacturing line in accordance with TS EN 62561-2 standard. The grounding stripes galvanized by the continuous manufacturing line have a thick coating of 70 micron.

The grounding stripes manufactured with a high quality and standards is delivered after being rolled in 40 to 50 meters. A TSE logo and KARTAL METAL brand are visible on the manufactured grounding stripes every 4 meters.







Sertifika

CERTIFICATE

KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİC. A. Ş.

MERKEZ: OSTİM OSB MAH. 1235. CAD. NO:37 YENİMAHALLE/ANKARA/TÜRKİYE
FABRİKA:İSTANBUL YOLU 30.KM DAĞYAKA MAH. 2034.SK. NO:6/3 KAHRAMANKAZAN/ANKARA/TÜRKİYE

ISO 9001:2015

Kapsam/Scope

SICAK DALDIRMA GALVANİZ İŞLEMİ VE TOPRAKLAMA ELEMANLARI İMALATI,
SATIŞI

MANUFACTURING AND SALES OF HOT DIP GALVANIZATION PROCESSING AND
GROUNDING ELEMENTS

EA :17-19

Bu sertifika ile yukarıda adı geçen kuruluşun Kalite Yönetim Sistemi gerekliliklerini karşıladığı tasdik olunur.

This is to certify that the above mentioned company meets the requirement of Quality Management System.

Sertifika No / Certification Number	: MTS-22083
İlk Kayıt Tarihi / Date of Initial Reg.	: 24.07.2021
Basım Tarihi / Date of Certificate	: 25.07.2024
Geçerlilik Tarihi / Date of Expiry	: 23.07.2025
Revizyon / Revision	: 003

Bu sertifika kuruluşun belgelendirme şartlarına uyması ve yılda en az 1 kez yapılacak olan gözetim denetimlerinin başarılı geçmesi halinde üç yıllık sertifikasyon periyodu bitiş tarihine kadar geçerlidir.

This certificate is valid until the end of the three-year certification period if the organization complies with the certification requirements and the surveillance audits to be carried out at least once a year are completed successfully.



Genel Müdür / General Manager

SİGMACERT ULUSLARARASI BELGELENDİRME EĞİTİM VE TEST HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

📍 Bahçekapı Mahallesi Sanayi Bulvarı Şaşmaz Business Plaza No: 18/25 Etimesgut/Ankara

🌐 www.sigmacert.com.tr 📧 belgelendirme@sigmacert.com.tr ☎ +90 312 385 08 85

YS.FR.129 Rev.02 26.02.2024



Sertifika

CERTIFICATE

KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİC. A. Ş.

MERKEZ: OSTİM OSB MAH. 1235. CAD. NO:37 YENİMAHALLE/ANKARA/TÜRKİYE
FABRİKA: İSTANBUL YOLU 30.KM DAĞYAKA MAH. 2034.SK. NO:6/3
KAHRAMANKAZAN/ANKARA/TÜRKİYE

ISO 14001:2015

Kapsam/Scope

SICAK DALDIRMA GALVANİZ İŞLEMİ VE TOPRAKLAMA ELEMANLARI İMALATI,
SATIŞI

MANUFACTURING AND SALES OF HOT DIP GALVANIZATION PROCESSING AND
GROUNDING ELEMENTS

EA : 17-19

Bu sertifika ile yukarıda adı geçen kuruluşun Çevre Yönetim Sistemi gerekliliklerini karşıladığı tasdik olunur.

This is to certify that the above mentioned company meets the requirement of Environmental Management System.

Sertifika No / Certification Number	: MTS-30478
İlk Kayıt Tarihi / Date of Initial Reg.	: 28.04.2023
Basım Tarihi / Date of Certificate	: 17.04.2024
Geçerlilik Tarihi / Date of Expiry	: 27.04.2025
Revizyon / Revision	: 001

Bu sertifika kuruluşun belgelendirme şartlarına uyması ve yılda en az 1 kez yapılacak olan gözetim denetimlerinin başarılı geçmesi halinde üç yıllık sertifikasyon periyodu bitiş tarihine kadar geçerlidir.

This certificate is valid until the end of the three-year certification period if the organization complies with the certification requirements and the surveillance audits to be carried out at least once a year are completed successfully.



Genel Müdür / General Manager

SİGMACERT ULUSLARARASI BELGELENDİRME EĞİTİM VE TEST HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

📍 Bahçekapı Mahallesi Sanayi Bulvarı Şaşmaz Business Plaza No: 18/25 Etimesgut/Ankara

🌐 www.sigmacert.com.tr 📧 belgelendirme@sigmacert.com.tr ☎ +90 312 385 08 85

YS.FR.129 Rev.02 26.02.2024



Sertifika

CERTIFICATE

KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİC. A. Ş.

MERKEZ: OSTİM OSB MAH. 1235. CAD. NO:37 YENİMAHALLE/ANKARA/TÜRKİYE
FABRİKA: İSTANBUL YOLU 30.KM DAĞYAKA MAH. 2034.SK. NO:6/3
KAHRAMANKAZAN/ANKARA/TÜRKİYE

ISO 45001:2018

Kapsam/Scope

SICAK DALDIRMA GALVANİZ İŞLEMİ VE TOPRAKLAMA ELEMANLARI
İMALATI, SATIŞI

MANUFACTURING AND SALES OF HOT DIP GALVANIZATION PROCESSING AND
GROUNDING ELEMENTS

EA : 17-19

Bu sertifika ile yukarıda adı geçen kuruluşun İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi gerekliliklerini karşıladığı tasdik olunur.

This is to certify that the above mentioned company meets the requirement of Occupational Health & Safety Management System.

Sertifika No / Certification Number	: MTS-30479
İlk Kayıt Tarihi / Date of Initial Reg.	: 28.04.2023
Basım Tarihi / Date of Certificate	: 17.04.2024
Geçerlilik Tarihi / Date of Expiry	: 27.04.2025
Revizyon / Revision	: 001

Bu sertifika kuruluşun belgelendirme şartlarına uyması ve yılda en az 1 kez yapılacak olan gözetim denetimlerinin başarılı geçmesi halinde üç yıllık sertifikasyon periyodu bitiş tarihine kadar geçerlidir.

This certificate is valid until the end of the three-year certification period if the organization complies with the certification requirements and the surveillance audits to be carried out at least once a year are completed successfully.

Genel Müdür / General Manager

**KARTAL**

METAL GALVANİZ SAN. TİC. A.Ş.

SERTİFİKA
CERTIFICATE**AT UYGUNLUK BEYANI**
Ee Declaration Of Conformity

Manufacturer / Üretici : KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Adress / Adres : Cevat Dünder Cad. No: 38-40 Ostim - YeniMahalle/ANKARA /TÜRKİYE

Telephone / Telefon: +90 312 354 67 76

Fax / Faks: 0 312 354 25 69

E-mail / E-posta : info@kartalmetal.com.tr

Web : www. kartalmetal.com.tr

Product Name / Ürün Adı : THE GROUNDING STRIPS / TOPRAKLAMA ŞERİDİ

Product Name / Ürün Adı : GALVANIZED EARTHING RODS / GALVANİZLİ TOPRAKLAMA ÇUBUĞU

Product Brand / Ürün Markası : KARTAL METAL

Product Model,Type / Ürün Model,Tip : KTS001 / KTS002 / KTS003 / KTS004 / KTS005 /
KTS006 / KTS007 / KTS008 / KTS009 / KTS010 / KTS012 / KTS024Product Model,Type / Ürün Model,Tip : KTE 101 / KTE 102 / KTE 103 / KTE 104 / KTE 105 /
KTE 106

Related Standards / İlgili Standart : TS EN IEC 62561-2

Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performans/lar grubuna sahiptir.Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.

The building material described above has a declared performance class. This performance statement, which is prepared in accordance with the Building Material Regulations (305/2011 / EU), is published solely under the responsibility of the manufacturer as defined above.



Certificate Number / Sertifika No: CE - 0119

Date/ Tarih – Place / Yer : 15.01.2019 - ANKARA / TÜRKİYE – ANKARA / TURKEY

Title of Signatory / Yetkili: TEKİN KARTAL



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

PRESIDENCY

components of a lightning protection system (YftSB)- BUILDING 2: CONDUCTORS and GROUNDING ELFXTRODES	
FEATURES FOR	
INSPECTION AND TYPE	NEY
REPORT	
TS EN IEC SH2601-2:2018	
Report reference no.....	2914822/01
Experimenter (name+ signature)..... :	sUAT suL
Experimenter (name+ signature)..... :	
Date of issue	02.02.2024
Result	POSITIVE
Experiment Laboratory	KARTAL METAL AND CO. LAB
Address	ANKARA 30.KMCADNO:SARAYKÖY HEROANKAZAN-ANKARA
Name of the applicant.....*	KARTAL METAL AND CO.
Address	OSTIM OSB MAH 1235 CADDE NO:37 YENIMAHALLE-ANKARA
Experimental Characteristics:	
Standard	TS EN IEC 62561-2:2018
Test procedure	TSE
Non-Standard Test Method	-
Experiment Report Form No..	uB-TSE-ES-DRF-040
Test Report Form Source. :	TSE
Esas TRF	TSE
Established on 22 November 1960 by Law No. 132, the Institute is a member of the International Standards Organisation (ISO), the International Electrotechnical Commission (IEC), the European Quality Organisation (EOQ), the European Committee for Standardisation (CEN), the European Committee for Electrotechnical Standardisation (CENELEC), the World Packaging Organisation (WPO) and the Turkish Representative of these organisations. The Institute is also a member of the International Chamber of Commerce (ICC). Pursuant to Article 11 of Law No. 132, the revenues and transactions of the Institute are exempt from all kinds of taxes and fees.	
Note : This report may not be reproduced in whole or in part without the permission of TSE.	
Note: The test results in this report relate only to the specimen tested.	
Post. address: NECATATIBEY CAD.112 06100 BAKANLIKLAR / ANKARA / TURKEY Tel:90(312)4166483(10 lines)	
Fax:+90(312)4166617 web:www.tse.org.tr	
Deney Numunesi Özellikleri	HOT DIP GALVANISED GROUNDING STRIP
Ticari Markası	EAGLE SHAPE marked
Üretici	KARTAL METAL AND CO.
Adresi Adı	ANKARA 30.KMCADNO:9 SARAYKÖY HEROANKAZAN-ANKARA
Model/Type reference.....:	KTS.009
Declaration Value(s).	30*3,5MM



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

CERTIFICATION PRESIDENCY

Summary of the Experiment:

Experiments Performed
(Name of Experiment and Experimental Material):
uB-TSE-ES-BF-0287, TS EN IEC 62561-2:2018 Routine
Tests

Experiment Location:
ANKARA

Summary of Compliance with National Differences:-



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

PRESIDENCY

Properties of the test specimen :

Lightning protection system components Material.....: **HOT**

DIP **GALVANZE**

Configuration.....: STRIP

Application.....: STEEL

Cross-sectional area.....: 105mm

Dimensions.....: 30" 3.5mm

Possible Experiment Result Statements:

This test is not applied to this specimen....:

The test result is favourable.....: G(EÇTİ)

The experiment result is not appropriate.....: K(ALDI)

Experiment

Date of arrival of the sample: 25.01.2024

Dates when experiments were evaluated.....: 25.01.2024

General

Comments:

Routine

Experiments

General Product Information:

BGE-161000 model, 16mm GROUNDING ROD (**HOT DIP GALVANISED NOM ROUND STEEL**)

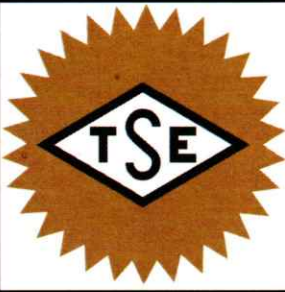
PRESIDENCY

Safar 444

Raport No. 12924822/01

Article Madde	Term Şartlar + Deneş	Conclusion Sonuç - Yorum	Decision Karar
------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------------

Visual and Inspection (U0-TSE-ES-BF-0287)	Conductors and earthing electrodes must be designed and constructed so that their performance in normal use is reliable and not hazardous to persons and surrounding equipment.	POSITIVE	G
Table 1 and 3	Dimensional inspection (UB-TSE-ES-BF-0287) (TS EN IEC 62561-2:2018) The material, configuration and cross-sectional area of the conductors and rods shall comply with Table 1. Their mechanical and electrical characteristics shall be in accordance with U you must be.	30x3,6mm	G
5.2.2 and 5.3.2.2	Coating thickness measurement (if coated) UB-TSE-ES-BF-0287) (TS EN IEQ 62661-2:2018) 5.2.2 Tests for coating thickness on conductors 5.2.2.1 General conditions for experiments Test specimens, each approximately 200 mm long and copper coatings should be tested for thickness, galvanised g The zinc and copper coating on the steel conductor shall be measured according to ISO 1460. k b! Aok ucuk a k nt4g6 neee i e k2'ay kepl'reed e for me there are no rules. Only visual inspection is necessary. 5.2.2.2 Acceptance criteria If the test specimens conform to the rules in Schedule I for the pick-up end conductors, the pick-up end rods, the earth access rods, the grounding conductors and the rules in Schedule 3 for the earthing electrodes the tested i'abui eöiirioirai' zinc gaivanizii i'apiarria shall be smooth seamless and free from discharge stains with a minimum weight of 350 g/m2 for solid round material and 500 g/m2 for solid strip material. 5.3.2 Tests for coating thickness on earthing rods 5.3.2.1 General conditions for experiments Vertical samples, each approximately 500 mm long, should be tested for the thickness of the copper or galvanised coating. The copper or zinc coating on the steel core earthing rod shall be measured using a magnetic method measuring device in accordance with ISO 21/6. Note - Zinc coating can also be measured according to ISO 1460 or ISO 1461. Measurements should be taken at three positions along the length of the bar, one 50 mm the top the bar, one 50 mm from the bottom of the bar and one at the centre of the bar. At each of the positions detailed above, two additional measurements should be taken around the circumference of the bar at intervals of approximately 120° (see legend in Figure I). 5.3.2.2 Acceptance criteria The tests are considered to be passed if the test results are in accordance with the rules in Table Ü. In addition, for zinc-coated earthing rods, the coating must be smooth, continuous and free from discharge stains with a minimum weight of 350 g/m2	71 pm	G
4.5 labelling (TS EN IEC 62561-2:2018)	Products conforming to this standard shall be labelled with at least the following a) name or trade mark of the manufacturer or authorised supplier, b) Identifying symbol. can be given on the unit. But, can be used for chadeiding, pumda, bu isavate engla, en, kütting ambalaj adhesive labels or aqueous embossing.	EARTH SHEFTIL labelled KTS.009	G



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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/ör  veya/ör 

BELGE NUMARASI 028738-TSE-04/02
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 01.07.2011
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 05.01.2026
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
NAME OF THE LICENCE HOLDER

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ OSTİM OSB MAHALLESİ 1235 CADDE NO:37 YENİMAHALLE
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER
ANKARA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

ÜRETİM YERİ ADRESİ İSTANBUL YOLU 30.KM KARTAL CADDESİ NO: 9 SARAYKÖY
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE
KAZAN ANKARA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 028738-TSE-04/01
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI KARTAL ŞEKİL İBARELİ
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN 62561-1 / 18.12.2017
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

YILDIRIMDAN KORUNMA SİSTEM BİLEŞENLERİ (LPSC) - BÖLÜM 1: BAĞLANTI BİLEŞENLERİ İÇİN KURALLAR MODEL:

KTk.001 30*3mm ŞERİTTEN 30*3 mm ŞERİTE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 8 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 12 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 16 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 18 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 20 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 22 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.002 30*3mm ŞERİTTEN Ø 26 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.003 40*4mm ŞERİTTEN 40*4 mm ŞERİTE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 8 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 12 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ

e-imzalı/e-signed

30.12.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kızırtı ve silinti yapılamaz.

*TSE ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312-416 66 17

*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





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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **Т С Е**

(028738-TSE-04/02nolu belge devamı) : **KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 62561-1 / 18.12.2017

KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 16 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 18 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 20 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 22 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ
KTk.004 40*4mm ŞERİTTEN Ø 26 mm ÇELİĞE SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ BAĞLANTI KLEMENSİ

e-imzalı/e-signed

30.12.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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 ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312-416 66 17

*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



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=5bf2utoa> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or T S E

BELGE NUMARASI

REFERENCE NUMBER OF LICENCE

028738-TSE-02/04

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ

DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

01.07.2011

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ

LICENCE VALID UNTIL

07.02.2026

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI

NAME OF THE LICENCE HOLDER

KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ

ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

OSTİM OSB MAHALLESİ 1235 CADDE NO:37 YENİMAHALLE
ANKARA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI

NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

KARTAL METAL GALVANİZ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ÜRETİM YERİ ADRESİ

ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

İSTANBUL YOLU 30. KM SARAYKÖY KAZAN ANKARA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)

INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

028738-TSE-02/03

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI

REGISTERED TRADE MARK

"KARTAL" ŞEKİL İBARELİ

İLGİLİ TÜRK STANDARDI

RELATED TURKISH STANDARD

TS EN IEC 62561-2 / 19.11.2018

BELGE KAPSAMI

SCOPE OF LICENCE

MODEL:

KTS.007 30*3MM 50M SACDAN DİLME SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ TOPRAKLAMA ŞERİDİ
KTS.009 30*3,5MM 50M SACDAN DİLME SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ TOPRAKLAMA ŞERİDİ
KTS.012 40*4MM 40M SACDAN DİLME SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ TOPRAKLAMA ŞERİDİ
KTS.024 50*5MM 30M SACDEN DİLME SICAK DALDIRMA GALVANİZLİ TOPRAKLAMA ŞERİDİ

MODEL:

KTL.003 3*500*1000 MM TOPRAKLAMA LEVHASI

MODEL:

KTE.003 50*50*5 MM 1M TOPRAKLAMA ELEKTRODU
KTE.004 50*50*5 MM 1,5M TOPRAKLAMA ELEKTRODU
KTE.005 50*50*5 MM 2M TOPRAKLAMA ELEKTRODU
KTE.012 60*60*6 MM 1M TOPRAKLAMA ELEKTRODU
KTE.013 60*60*6 MM 1,5M TOPRAKLAMA ELEKTRODU

e-imzalı/e-signed

31.01.2025

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SOYDAN CERAN

ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ 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, kızıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ELEKTROTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 96* Faks: 0312-416 66 17

*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

