



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**HARMONİZE MARKA KULLANMA BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**LICENCE TO USE HARMONIZED MARKING**



Harmonize Markanın Tanımı

Description of the Harmonized Mark

**TSE** **HAR** veya/or **TSE** **HAR** veya/or **T S E** **HAR** veya/or **T S E** **HAR**  
veya kordonlar için siyah (1 cm) kırmızı (1 cm) sarı (11cm) renkli iplik or for cords black (1 cm) red (1 cm) yellow (11cm) colored thread



**Belgenin Veriliş Tarihi** 14.09.2015  
*Date of Issue of Licence*

**Belgenin Son Geçerlilik Tarihi** 03.11.2023  
*Licence Valid Until*



**BELGE NUMARASI**  
*REFERENCE NUMBER OF LICENCE*

005532-HAR-01/04

**DENEY RAPORU NUMARASI**  
*TEST REPORT REFERENCE*

69385480/06-14/221800, 33880109/12-15/280729, 02-17/330773,330774

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI**  
*NAME OF THE LICENCE HOLDER*

BORSAN KABLO ELEKTRİK AYDINLATMA İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ**  
*ADRESS OF THE LICENCE HOLDER*

ŞABANOĞLU OSB MAH. ORGANİZE SANAYİ BLV. NO:40 /1 TEKKEKÖY/SAMSUN/ TÜRKİYE

**ÜRETİM YERİ ADI**  
*NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*

BORSAN KABLO ELEKTRİK AYDINLATMA İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.

**ÜRETİM YERİ ADRESİ**  
*ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*

ŞABANOĞLU OSB MAH. ORGANİZE SANAYİ BULVARI NO:40/1 TEKKEKÖY/SAMSUN/TÜRKİYE

**TÜRK STANDARDI NUMARASI**  
*REFERENCE OF TURKISH STANDARD*

TS EN 50525-3-31:2011 / 22.11.2011

**STANDART NUMARASI**  
*REFERENCE STANDARD*

EN 50525-3-31:2011/22.11.2011

**TESCİLLİ TİCARİ MARKASI**  
*REGISTERED TRADE MARK*

borsan cable

**KABLO VEYA KORDONUN TANIMI**  
*DESIGNATION OF CABLE OR CORD*

HALOJENSİZ TERMOPLASTİK YALITIMLI, T17 YALITIM BİLEŞİKLİ, TEK DAMARLI KILIFSIZ KABLOLAR. (TİP 1)  
SINGLE CORE NON-SHEATHED CABLE WITH HALOGEN-FREE THERMOPLASTIC INSULATION AND LOW EMISSION OF SMOKE, FOR FIXED WIRING (TYPE 1)

**KABLO VEYA KORDONUN TİPİ**  
*TYPE OF THE CABLE OR CORD*

H07Z1-U, H07Z1-R, H07Z1-K

**SINIRLAMALAR (Varsa)**  
*RESTRICTIONS (if any)*

H07Z1-K ≤ 6 mm<sup>2</sup> H07Z1-U ≤ 6 mm<sup>2</sup>

**İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)**  
*INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*

005532-HAR-01/03

TR-6-14.0.10.0.01.00/ : 00015



11.02.2020

**Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına**  
**GÜRSEL ERATAK**

**ELEKTOTEKNİK SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ**  
**ELECTROTECHNICAL CERTIFICATION DIRECTORATE**

Bu belge/fisans HAR Anlaşması kurallarına göre verilmiş olup, HAR anlaşmasına taraf olan belgelendirme kuruluşlarının ülkelerinde Anlaşmaya taraf olan bütün belgelendirme kuruluşlarının belgeleriyle/fianslarıyla eşdeğerdir ve aynı geçerliğe sahiptir. /This certificate/licence is issued to the rules of the HAR Agreement, wherein the certificate/licence issued by any certification body adhering to the HAR Agreement has the same worth and validity in all the other certification bodies' countries.  
Ürün Belgelendirme Merkezi / Product Certification Center Necatibey Cad. No:112 Bakanlıklar Çankaya \* Tel/Phone: 312-416 62 00/312-416 65 70  
\* faks: 312-416 67 12/312-16 66 17 \* web: www.tse.org.tr \* e-mail: ubm@tse.org.tr

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

