



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 023319-TSE-01/02
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 28.12.2011
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 04.05.2018
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI KINGSPAN YAPI ELEMANLARI ANONİM ŞİRKETİ
NAME OF THE LICENCE HOLDER

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ORTAKÖY ÇİRAĞAN CAD. NO:97 BEŞİKTAŞ İSTANBUL/TÜRKİYE
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

ÜRETİM YERİ ADI KINGSPAN YAPI ELEMANLARI ANONİM ŞİRKETİ ADANA
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE YUMURTALIK SERBEST BÖLGE ŞUBESİ

ÜRETİM YERİ ADRESİ ADANA YUMURTALIK SERBEST BÖLGE 3 NOLU PARSEL 01960
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE CEYHAN ADANA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 023319-TSE-01/01
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI kingspan
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN 14509 / Kendini taşıyan çift yüzeyli metal kaplama yalıtım panelleri
RELATED TURKISH STANDARD - Fabrikada imal edilen - Özellikler / 02.04.2014

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

Poliüretan Dolgulu, Yüzeyleri Boyalı Galvanizli Sac Kaplamalı Yalıtım Panelleri(Cephe Paneli) Kaplama Olarak Kullanılan Metallerin Mekanik Özellikleri: Çelik Yüzeyler : - Kalınlık Toleransı (TS EN 10143): Nominal - Akma Dayanımı : en az 220 N/mm². Çekirdek Malzemesinin Özellikleri:Poliüretan(PIR),Isıl İletkenlik (λ) : en çok 0,025 W/mK - Yoğunluk : 38 \pm 2(Kg/m³) - Boyutsal Kararlılık (TS EN 13165 Çizelge 5 ,Deney şartı 2 DS(23,90) Seviye 4,Deney şartı 4 DS(-20,-) Seviye 2, Panelin Özellikleri: - Çekirdek Malzemesinin Kayma Dayanımı (fcv): en az 0,06 MPa - Çekirdek Malzemesinin Kayma Modülü (G): en az 2,5 MPa - Basma Mukavemeti (σ_{10}): en az 0.12 MPa

10./05/2017

KÜRŞAT ONUR

TSE ADANA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ V.



*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge hiç suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çınarlı Mah. Turhan Cemal Beriker Bulvarı Gizerler İşhanı No:46 Kat:7 / 16-17 Seyhan / ADANA * Tel: 0 322 458 19

40-41* Faks: 0322-4588243

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 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=0wekyit5> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





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

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or **TSE**

BELGE KAPSAMI (023319-TSE-01/02nolu belge devamı) : KİNGSPAN YAPI ELEMANLARI ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 14509 / Kendini taşıyan çift yüzeyli metal kaplama
yalıtım panelleri - Fabrikada imal edilen - Özellikler / 02.04.2014

-Uzun Süreli Yüklemeden Sonra Kayma Dayanımı (fcv uzun süre): t: 1.000 saat , en az 0,040 MPa t: 2.000 saat , en az 0,030 MPa t: 100.000 saat , en az 0,018 MPa - Panelin Enine Doğrultudaki Çekme Dayanımı (fct) en az 0,018 MPa - Yüksek sıcaklıkta enine doğrultudaki çekme modülü: en az 0,018 MPa - Eğilme Momenti Kapasitesi ve Rijitlik (Mu) DÜZ : en az 3,00 kNm/m TERS: en az 1,7 kNm/m - Burulma Gerilmesi(σ_w) DÜZ : en az 120 MPa TERS : en az 120 MPa - Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Eğilme Moment Kapasitesi : DÜZ: en az 3,25 kNm/m TERS: en az 1,80 kNm/m - Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Burulma Gerilmesi (σ_w) DÜZ : en az 100 MPa TERS : en az 70 MPa - Yangına Tepki: B.S2.d0

10/05/2017

KÜRŞAT ONUR

TSE ADANA BELGELENDİRME
MÜDÜRÜ V.



*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 ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çınarlı Mah. Turhan Cemal Beriker Bulvarı Gizerler İşhanı No:46 Kat:7 / 16-17 Seyhan / ADANA * Tel: 0 322 468 19 40-41* Faks: 0322-4588243
*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 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=0wekyit5> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

