



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 

BELGE NUMARASI
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

022438-TSE-11/02

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

23.07.2019

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ
LICENCE VALID UNTIL

23.07.2025

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI
NAME OF THE LICENCE HOLDER

TEKNOPANEL ÇATI VE CEPHE PANELLERİ ÜRETİM
SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

ORGANİZE SAN.BÖLGE 7.CADDE NO:10 AKDENİZ
MERSİN/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

TEKNOPANEL ÇATI VE CEPHE PANELLERİ ÜRETİM SAN. VE TİC.
A.Ş.

ÜRETİM YERİ ADRESİ
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

TURGUTLU 1.OSB 191.CADDE NO:19/1 SELVİLİTEPE/TURGUTLU
MANİSA MANİSA / TÜRKİYE

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INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

022438-TSE-11/01

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI
REGISTERED TRADE MARK

Teknopanel teknopor şekil /2010 62893

İLGİLİ TÜRK STANDARDI
RELATED TURKISH STANDARD

TS EN 13163:2012+A2 / 09.01.2017

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

Binalarda ısı yalıtımı için kullanılan, geliştirilmiş polistiren köpük mamuller
Yüzey Özelliği: Düz
Kaplama Tipi: Kaplamasız
Birbirine Geçme: Birbirine Geçmesiz

- EPS 80
- ISIL İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.038 W/(mK)
- YANGIN SINIFI: E
- UZUNLUK SINIFI: L(2)
- GENİŞLİK SINIFI: W(2)
- KALINLIK SINIFI: T(2)
- GÖNYEDEN SAPMA SINIFI: Sb(5)
- YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ SINIFI: P(3)

e-imzalı/e-signed

24.06.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ 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 YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 79* 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 

(022438-TSE-11/02nolu belge devamı) : **TEKNOPANEL ÇATI VE CEPHE PANELLERİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13163:2012+A2 / 09.01.2017

- BÜKME DAYANIMI: BS150,
- %10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)80,
- LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5,
- YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR150,
- BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI DS(70,-)1,
- BU ÜRÜN BASINÇ SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

- EPS 70
- ISIL İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.039 W/(mK)
- YANGIN SINIFI: E
- UZUNLUK SINIFI: L(2)
- GENİŞLİK SINIFI: W(2)
- KALINLIK SINIFI: T(2)
- GÖNYEDEN SAPMA SINIFI: Sb(5)
- YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ SINIFI: P(3)
- BÜKME DAYANIMI: BS135,
- %10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)70,
- LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5,
- YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR140,
- BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI DS(70,-)1,
- BU ÜRÜN BASINÇ SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

- EPS 60 GRAFİT
- ISIL İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.032 W/(mK)
- YANGIN SINIFI: E
- UZUNLUK SINIFI: L(2)
- GENİŞLİK SINIFI: W(2)
- KALINLIK SINIFI: T(2)
- GÖNYEDEN SAPMA SINIFI: Sb(5)
- YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ SINIFI: P(3)
- BÜKME DAYANIMI: BS115,
- %10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)60,
- LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5,
- YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR90,
- BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI DS(70,-)1,
- BU ÜRÜN BASINÇ SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ. (K.G. 16.01.2020)

e-imzalı/e-signed

24.06.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ 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 YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 79* 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

