



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 **TSE**

BELGE NUMARASI 022438-TSE-01/04
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 02.02.2007
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 09.07.2019
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI TEKNOPANEL ÇATI VE ÇEPHE PANELLERİ ÜRETİM
NAME OF THE LICENCE HOLDER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ORGANİZE SAN.BÖLGE 7.CADDE NO:10 AKDENİZ
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER MERSİN/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI TEKNOPANEL ÇATI VE ÇEPHE PANELLERİ ÜRETİM SANAYİ VE
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

ÜRETİM YERİ ADRESİ ORGANİZE SAN.BÖLGE 7.CADDE NO:10 AKDENİZ MERSİN /
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) 022438-TSE-01/03
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI teknopanel teknopor şekil
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN 13163:2012+A2 / Binalar için ısı yalıtım mamulleri - Genleştirilmiş
RELATED TURKISH STANDARD polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 09.01.2017

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

"teknopanel teknopor şekil" Markalı,
1-EPS 80 MİN ,YANGIN SINIFI: E - BOYUT TOLERANS SINIFLARI: - UZUNLUK TOLERANSI: L2 - GENİŞLİK TOLERANSI: W2 - KALINLIK TOLERANSI: T2 - GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5 - YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI: P3 - EPS 80; ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.038 W/mK, - BÜKME DAYANIMI: BS 150, -%10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)80, - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5, -YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR 150, -BELİRLİ SICAKLI VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(70,)1 - BU ÜRÜN BASMA SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

2- EPS 80 (GRAFİT) MİN ,YANGIN SINIFI: E - BOYUT TOLERANS SINIFLARI: - UZUNLUK TOLERANSI: L2 - GENİŞLİK TOLERANSI: W2 - KALINLIK TOLERANSI: T2 - GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5 - YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI: P3 - EPS 80; ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.031 W/mK, - BÜKME DAYANIMI: BS

e-imzalı/e-signed

09.07.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ARIF KARABOĞA

TSE ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin, Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge hiç bir surette taahhüt edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopyası 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: 0322-458243
*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Tel: 0 312 418 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=qskqh2ib> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



1 / 2



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



BELGE KAPSAMI (022438-TSE-01/04nolu belge devamı) : TEKNOPANEL ÇATI VE CEPHE PANELLERİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13163:2012+A2 / Binalar için ısı yalıtım mamulleri - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 09.01.2017

120, -%10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)60, - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5, -YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR 100, -BELİRLİ SICAKLI VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(70,)1 – BU ÜRÜN BASMA SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

3- EPS 100 MİN ,YANGIN SINIFI: E - BOYUT TOLERANS SINIFLARI: - UZUNLUK TOLERANSI: L2 - GENİŞLİK TOLERANSI: W2 - KALINLIK TOLERANSI: T2 - GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5 - YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI: P3 - EPS 100; ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.035 W/mK, - BÜKME DAYANIMI: BS 200, -%10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)100, - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5, -YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR 200, -BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(70,)1 – BU ÜRÜN BASMA SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

4- EPS 120 MİN ,YANGIN SINIFI: E - BOYUT TOLERANS SINIFLARI: - UZUNLUK TOLERANSI: L2 - GENİŞLİK TOLERANSI: W2 - KALINLIK TOLERANSI: T2 - GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5 - YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI: P3 - EPS 120; ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.035 W/mK, - BÜKME DAYANIMI: BS 200, -%10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)120, - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5, -YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR 200, -BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(70,)1 – BU ÜRÜN BASMA SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

5- EPS 150 MİN ,YANGIN SINIFI: E - BOYUT TOLERANS SINIFLARI: - UZUNLUK TOLERANSI: L2 - GENİŞLİK TOLERANSI: W2 - KALINLIK TOLERANSI: T2 - GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5 - YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI: P3 - EPS 150; ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.034 W/mK, - BÜKME DAYANIMI: BS 250, -%10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)150, - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)5, -YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI: TR 200, -BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(70,)1 – BU ÜRÜN BASMA SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

e-ımalı/e-signed

09.07.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ARIF KARABOĞA

TSE ADANA BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.
*Bu belge hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya 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=qsqkh2ib> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



2 / 2