



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

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE  TSE

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	036591-TSE-01/04
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	02.06.2011
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	12.07.2019
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	ÇUKUROVA YALITIM ÇATKAPL.VE PLAST.ÜRSAN.VE TİC.A.Ş.
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	ŞEKERPINAR MAH. S.DEMİREL CD. NO:4 /0 ÇAYIROVA KOCAELİ/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	ÇUKUROVA YALITIM ÇATI KAPLAMA VE PLASTİK ÜRÜNLER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	İSTANBUL DERİ SAN. BÖL. YB :21/23 PARSEL / TUZLA İSTANBUL / TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	036591-TSE-01/03
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	YAPIPOR+ŞEKİL İBARELİ
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 13163:2012+A2 / Binalar için ısı yalıtım mamulleri - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 09.01.2017
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	



BİNALARDA ISI YALITIMI İÇİN KULLANILAN, YÜZEYİ İŞLENMEMİŞ (DÜZ), YÜZEYİ KAPLAMASIZ OLAN, FABRİKASYON OLARAK İMÂL EDİLEN, GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK MAMULLER

- 1)
  - EPS 80;
  - ISI İLETKENLİK KATSAYISI ( $\lambda$ ): 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(5)

e-İmzalı/e-signed

12.07.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yennin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahfif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231606  
\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI. Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Tel: 0 312 416 64 61 / 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**



**BELGE KAPSAMI ( 036591-TSE-01/04nolu belge devamı) : ÇUKUROVA YALITIM ÇATKAPL.VE PLAST.ÜRSAN.VE  
TİC.A.Ş.**  
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

- BÜKME DAYANIMI: BS100,
- %10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)80,
- LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)2,
- BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI DS(70,-)1,
- \* BU ÜRÜN BASINÇ SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

- 2)
- EPS 100;
  - ISI İLETKENLİK KATSAYISI ( $\lambda$ ): 0.035 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(5)
  - BÜKME DAYANIMI: BS150,
  - %10 DEFORMASYONDAKİ BASINÇ GERİLMESİ: CS(10)100,
  - LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(N)2,
  - BELİRLİ SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI DS(70,-)1,
  - \* BU ÜRÜN BASINÇ SÜNMESİ GEREKTİREN ÖZEL UYGULAMALARDA KULLANILMAZ.

*e-imzalı/e-signed*

12.07.2018

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahfif edilmez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231606  
\*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

