



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

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	031245-TSE-01/01
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	14.03.2012
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	14.03.2018
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	P.P YALITIM İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ NAKLIYE AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADRESS OF THE LICENCE HOLDER	KARACAÖMER KÖYÜ POYRAZ MEVKİLİ KÖY SK. NO:4/1-A ORDU/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	P.P YALITIM İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ NAKLIYE AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	KARACAÖMER KÖYÜ POYRAZ MEVKİLİ KÖY SK. NO:4/1-A ORDU / TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	14.0.30.4.55.00/TSE-485
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	POYTHERM
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 13163+A1 / Isı yalıtım mamulleri - Binalar için - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 02.04.2015
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

- 1)-YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,



*e.bayraktar*  
01..03/2017

EROL KAYGI  
SAMSUN BELGELENDİRME  
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 SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Organize Sanayi Bölgesi Erdoğan Cebeci Bulvarı Sosyal Tesisler Alanı Kutlukent SAMSUN \* Tel: 0-362-266 40  
22 Santral: 0-362-266 40 20 - 21\* Faks: 0-362-266 40 23  
\*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=mi9e8k6u> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





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

**BELGE KAPSAMI ( 031245-TSE-01/01nolu belge devamı) : P.P YALITIM İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ NAKLİYE AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13163+A1 / Isı yalıtım mamulleri - Binalar için - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 02.04.2015

-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:16 KG/m3  
-EPS 60  
-ISI İLETKENLİK KATSAYISI ( $\lambda$ ): 0.038 W/mK,  
-ISIL DİRENÇ(RD):1,3m2/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(BEYAZ)

2)-YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:20 KG/m3  
-EPS 90  
-ISI İLETKENLİK KATSAYISI ( $\lambda$ ): 0.036 W/mK,  
-ISIL DİRENÇ(RD):1,48m2/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(BEYAZ)

3)-YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:22 KG/m3  
-EPS 100  
-ISI İLETKENLİK KATSAYISI ( $\lambda$ ): 0.035 W/mK,  
-ISIL DİRENÇ(RD):1,48m2/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,



*e. baygi*  
01..../03/2017

EROL KAYGI  
SAMSUN BELGELENDİRME  
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 SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Organize Sanayi Bölgesi Erdoğan Cebeci Bulvarı Sosyal Tesisler Alanı Kutlukent SAMSUN \* Tel: 0-362-266 40  
22 Santral: 0-362-266 40 20 - 21\* Faks: 0-362-266 40 23  
\*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=mi9e8k6u> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





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

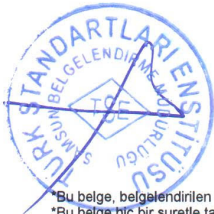
**BELGE KAPSAMI ( 031245-TSE-01/01nolu belge devamı) : P.P YALITIM İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ NAKLİYE AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13163+A1 / Isı yalıtım mamulleri - Binalar için - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 02.04.2015**

OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(BEYAZ)

4)-YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:16 KG/m<sup>3</sup>  
-EPS 60  
-ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.032 W/mK,  
-ISIL DİRENÇ(RD):1,63m<sup>2</sup>/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(KARBONLU)

5)-YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:20 KG/m<sup>3</sup>  
-EPS 90  
-ISI İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.030 W/mK,  
-ISIL DİRENÇ(RD):1,62m<sup>2</sup>/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(KARBONLU)

6) -YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,



*e.bayen*  
01./03/2017

EROL KAYGI  
SAMSUN BELGELENDİRME  
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 SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Organize Sanayi Bölgesi Erdoğan Cebeci Bulvarı Sosyal Tesisler Alanı Kutlukent SAMSUN \* Tel: 0-362-266 40  
22 Santral: 0-362-266 40 20 - 21\* Faks: 0-362-266 40 23  
\*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=mi9e8k6u> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





**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 KAPSAMI ( 031245-TSE-01/01nolu belge devamı) : P.P YALITIM İNŞAAT YAPI MALZEMELERİ NAKLİYE AMBALAJ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI (RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13163+A1 / Isı yalıtım mamulleri - Binalar için - Genleştirilmiş polistirenden (EPS) fabrikasyon mamuller - Özellikler / 02.04.2015

-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:26 KG/m<sup>3</sup>  
-EPS 120  
-İSİ İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.035 W/mK,  
-İSİL DİRENÇ(RD):1,40 m<sup>2</sup>/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(BEYAZ)(K.G.15.12.2016)

7) -YANGIN SINIFI: E,  
BOYUT TOLERANS SINIFLARI:  
-UZUNLUK TOLERANSI: L3,  
-GENİŞLİK TOLERANSI: W3,  
-KALINLIK TOLERANSI: T2  
-GÖNYEDEN SAPMA TOLERANSI: S5,  
-YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ TOLERANSI:P5,  
-YOĞUNLUK:30 KG/m<sup>3</sup>  
-EPS 150  
-İSİ İLETKENLİK KATSAYISI (λ): 0.034 W/mK,  
-İSİL DİRENÇ(RD):1,45 m<sup>2</sup>/KW  
-LABORATUVAR ŞARTLARI ALTINDA BOYUT KARARLILIĞI: DS(23,90)1,  
OLAN GENLEŞTİRİLMİŞ POLİSTİREN KÖPÜK LEVHALAR(BEYAZ)(K.G.15.12.2016)



  
01./03/2017

EROL KAYGI  
SAMSUN BELGELENDİRME  
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 SAMSUN BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Organize Sanayi Bölgesi Erdoğan Cebeci Bulvarı Sosyal Tesisler Alanı Kutlukent SAMSUN \* Tel: 0-362-266 40  
22 Santral: 0-362-266 40 20 - 21\* Faks: 0-362-266 40 23  
\*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=mi9e8k6u> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

