

DECLARATION OF PERFORMANCE PERFORMANS BEYANI

No: DoP - FEFCF004

- 1- Product Type:
Ürün Tipi: ISIDEM COOLFLEX Flexible Elastometric Foam / Thermal Insulation
ISIDEM COOLFLEX Esnek Elastomerik Köpük / Isı yalıtım ürünleri
- 2- Batch:
Parti: ISIDEM COOLFLEX Flexible Roll
ISIDEM COOLFLEX Esnek Levha
- 3- Designated use:
Uygun kullanım: Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made flexible elastomeric foam products-
Bina tesisatı ve endüstriyel uygulamalar için ısı yalıtım mamülleri - Fabrika yapımı esnek elastomerik köpük ürünler-
- 4- Company:
Firma: ISIDEM YALITIM SANAYI VE TICARET ANONİM SİRKETİ
Deri O.S.B Mah. Vakum Cad. No: 22/A Tuzla İSTANBUL/TURKIYE
- 5- Agent:
Temsilci: Not relevant
- 6- Place of production:
Üretim yeri: Eskisehir Organize Sanayi Bölgesi 32. Cadde: 27
ESKİSEHIR / TURKIYE
- 7- System:
Sistem: System 3
Sistem 3
- 8- Notified Laboratories:
Era Laboratuvarları A.S (NB:2184)
Classification of Reaction to Fire Report No: ERA - 15 - 024
TOSB TAYSAD Organize Onaylanmış Laboratuvarlar: Sanayi Bölgesi
1. Cadde 15. Yol No:1 Çayırova
KOCAELİ/TURKIYE

TEBAR A.S (NB: 2164)
Product Type Determination Report No: CPR-PTD/R15 - 36 - 01
Şerif Ali Mahallesi Hendem Cad.No:58 Yukarı Dudullu Umraniye
İSTANBUL/TURKIYE

9- Declared performance/ Performans

Essential Characteristics Temel Karakteristikler	Performance Performans	Harmonised Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname														
Reaction to Fire Yangına Tepki (EN 13501-1)	B, s3 -d0	EN 14304 : 2015														
Thermal conductivity Termal iletkenlik (EN 12667)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>°C</th> <th>-20</th> <th>0</th> <th>20</th> <th>40</th> <th>60</th> <th>80</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W/(m.K)</td> <td>0,032</td> <td>0,034</td> <td>0,036</td> <td>0,038</td> <td>0,040</td> <td>0,042</td> </tr> </tbody> </table>		°C	-20	0	20	40	60	80	W/(m.K)	0,032	0,034	0,036	0,038	0,040	0,042
°C	-20		0	20	40	60	80									
W/(m.K)	0,032		0,034	0,036	0,038	0,040	0,042									
Thickness (mm) Kalınlık (mm) (EN 823)	dD ≤ 6 ; ± 1 6 < dD ≤ 19 ; ± 1,5 dD > 19 ; ± 2															
Length (mm) Uzunluk (mm) (EN 822)	-1.5% ; +5%															
Width (mm) Genişlik (mm) (EN 822)	1000 ; ± %2 1200 ; ± %2 1500 ; ± % 2															
Squareness Gönyeden sapma (EN 824)	dD ≤ 6; 3,0 mm/m (length/width) dD > 19; 3,0 mm (thickness)															
Maximum Service Temperature (°C) Maksimum Servis Sıcaklığı (°C) (EN 14706)	+110															
Compressive Strength Basma (basınç) gerilmesi veya dayanımı (EN 826)	NPD															
Water absorption Su emme (EN 1609)	NPD															
Water vapor diffusion resistance Su buharı difüzyon direnci (EN 12086)	≥ 10.000															
Minor amounts of water soluble chlorides and pH-value Suda çözünebilen klorür miktarı ve pH değeri (EN 13468)	Max 500 mg/kg pH 6-8															

10- Declaration: The product performance according to number 1 and 2 corresponds to declared performance according to number 9. Solely responsible for the issue of this declaration of performance is the manufacturer according to number 4. Signed for and in the name of by: / Bu ekin 1 inci ve 2 nci maddelerinde tanımlanan malzemenin performansı, bu ekin 9 uncu maddesinde beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı sadece bu ekin 4 üncü maddesinde tanımlanan imalâtçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır

Date - Tarih: 25.06.2015

Name and Title - İsim ve görevi: Fatma Baysu /Management Representative-Yönetim Temsilcisi

Signature - İmza:

ISIDEM
YALITIM SAN. VE TİC.A.Ş.
Deri O.S.B. Mah. Vakum Cad. No:22/A
TUZLA-İSTANBUL
TUZLA-İSTANBUL 087 5203