

DECLARATION OF PERFORMANCE PERFORMANS BEYANI

No: DoP - FEFCF005

- 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 Tubes
ISIDEM COOLFLEX Esnek Boru
- 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:
Onaylanmış Laboratuvarlar: Era Laboratuvarları A.S (NB:2184)
Classification of Reaction to Fire Report No: ERA – 15- 026
TOSB TAYSAD Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde 15. Yol No:1
Çayırova KOCAELİ/TURKIYE

TEBAR A.S (NB: 2164)
Product Type Determination Report No: CPR-PTD/R15-52
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)	BL, s2 -d0	TS EN 14304 : 2015																
Thermal conductivity Termal iletkenlik (EN ISO 8497)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>°C</th> <th>-20</th> <th>0</th> <th>25</th> <th>40</th> <th>60</th> <th>80</th> <th>100</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W/(m.K)</td> <td>0,032</td> <td>0,034</td> <td>0,039</td> <td>0,040</td> <td>0,041</td> <td>0,042</td> <td>0,043</td> </tr> </tbody> </table>		°C	-20	0	25	40	60	80	100	W/(m.K)	0,032	0,034	0,039	0,040	0,041	0,042	0,043
°C	-20		0	25	40	60	80	100										
W/(m.K)	0,032		0,034	0,039	0,040	0,041	0,042	0,043										
Thickness (mm) Kalınlık (mm) (EN 13467)	$dD \leq 8 ; \pm 1$ $8 < dD \leq 18 ; \pm 1,5$ $18 < dD \leq 31 ; \pm 2,5$ $dD > 31 ; \pm 3$																	
Length (mm) Uzunluk (mm) (EN 13467)	$\pm \%1,5$																	
Inside diameter (mm) İç çap (mm) (EN 13467)	$D_{i,D} \leq 100; D_{i,D} + 1 \leq D_i \leq D_{i,D} + 4$ $D_{i,D} > 100; D_{i,D} + 1 \leq D_i \leq D_{i,D} + 6$																	
Squareness Gönyeden sapma (EN 13467)	3mm																	
Maximum Service Temperature (°C) Maksimum Servis Sıcaklığı (°C) (EN 14707)	+120																	
Water absorption Su emme (EN 13472)	NPD																	
Water vapor diffusion resistance Su buharı difüzyon direnci (EN 13469)	≥ 7000																	
Minor amounts of water soluble chlorides and pH-value Suda çözünebilir 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.

Beyan:

Date – Tarih: 25.06.2015

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

Signature - İmza:



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