



DECLARATION OF PERFORMANCE

Performans Beyanı

EU 305/2011

No: 011

1. Unique identification code of the product type / Ürün tipi kimlik kodu	ODE R-FLEX – Thermal Insulation Products <i>ODE R-FLEX – Isı Yalıtım Mamülleri</i> Non Faced Products / Kaplamasız Ürünler : ODE R-FLEX PRM LEVHA / HVAC Insulation Roll ODE R-FLEX STD LEVHA / HVAC Insulation Roll
2. Intended use/es / Kullanım amacı/ amaçları	Thermal insulation products for building equipment and industrial installations – factory made flexible elastomeric foam (FEF) products. <i>Tesisat ve endüstriyel uygulamalar için ısı yalıtım mamülleri – Fabrika yapımı esnek elastomeric (FEF) ürünler.</i>
3. Manufacturer/ İmalatçı	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş Piyale Paşa Bulvarı Ortadoğu Plaza Kat:12 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul / Türkiye
4. Authorised representative / Yetkili Temsilci	Yok / Not applicable
5. System/s of AVCP / Performansın Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/Sistemleri	System 1 / System 1
6a. Harmonized standard / Uyumlaştırılmış Standart Notified body/ies/ Onaylanmış Kuruluş(lar)	EN 14304:2009+A1:2013 Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s. p. -TZÚS NB - 1020

7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

Essential characteristics Temel Karakteristikler	Performance Performans										Harmonized Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Product / Ürün	ODE R-FLEX PRM					ODE R-FLEX STD					EN 14304:2009 +A1:2013
Thermal Conductivity Isıl İletkenlik (EN 12667)	-20°C	0°C	20°C	40°C	80°C	-20°C	0°C	20°C	40°C	80°C	
	0,032λ	0,034λ	0,036λ	0,038λ	0,042λ	0,034λ	0,036λ	0,038λ	0,040λ	0,044λ	
Reaction to fire Yangına Tepki (EN 13501-1)	B – s3 – d0										
Length / Boy (EN 822)	+5% ; -1.5%										
Thickness Kalınlık (EN 823)	dD ≤ 6 ; ± 1 6 < dD ≤ 19 ; ± 1.5 dD > 19 ; ± 2										
Width / Genişlik (EN 822)	± 2%										
Squareness / Gönyeden Sapma (EN 824)	dD ≤ 6 ; 3.0 mm/m (length/width) 6 < dD ≤ 19 ; - dD > 19 ; 3.0 mm (thickness)										
Dimensional Stability / Boyutsal Kararlılık (EN 1604)	NPD										
Water Absorption Su Emme (EN 1609)	NPD										
Water Vapor Diffusion Resistance Su Buharı Difüzyon Direnci (EN 12086)	7000					5000					
Trace quantities of water soluble ions and ph value Eser Miktarda Suda Çözünebilir İyon ve PH değeri (EN 13468)	CL500 – pH8										
Sound Absorption Ses Absorpsiyonu (EN ISO 354)	NPD										
Release of dangerous substances Tehlikeli Maddeler	NPD										
Continuous glowing combustion Sürekli alevli yanma	NPD										

a: en büyük numaralı tolerans verilir/ Whichever gives the greatest numerical tolerance.
b: en küçük numaralı tolerans verilir/ Whichever gives the smallest numerical tolerance.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. / Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.

Signed for and on behalf of the manufacturer by İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan

Name And Function - İsim Ve Görevi: Derya GÜRBÜZ ILGAZ / Quality Assurance Team Leader

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih :08.01.2018

ODE YALITIM SAN. VE TİC. A.Ş.
Velimeşe Sanayi Bölgesi Hacıseremet 4. Cadde
No: 6-B-10/14/A, Etiler/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0 (212) 616 45 64 Ticaret Sicil No: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 634 025 9556

Signature – İmza