



DECLARATION OF PERFORMANCE

Performans Beyanı

EU 305/2011

No: 103

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu</i>	ODE STARFLEX / LUNAFLEX PREFABRICATED PIPE <i>ODE STARFLEX / LUNAFLEX PREFABRİK BORU</i>
2. Intended use/es / <i>Kullanım amacı/ amaçları</i>	Thermal insulation products for building equipment and industrial installations - Factory made mineral wool (MW) products <i>İnşaat ekipmanları ve endüstriyel tesisatlar için ısı yalıtım ürünleri - Fabrika yapımı mineral yün (MW) ürünler</i>
3. Manufacturer / <i>İmalatçı</i>	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş <i>Piyale Paşa Bulvarı Ortadoğu Plaza Kat:12 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul / Türkiye</i>
4. Authorised representative / <i>Yetkili Temsilci</i>	Not Applicable / <i>Yok</i>
5. System/s of AVCP / <i>Performansın Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/Sistemleri</i>	System 1, System 3 <i>Sistem 1, Sistem 3</i>
6a. Harmonized standard / <i>Uyumlaştırılmış Standart</i> Notified body/ies / <i>Onaylanmış Kuruluş(lar)</i>	EN 14303:2009+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				
Thermal Conductivity Isıl İletkenlik °C (EN ISO 8497)	10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
	0,035	0,040	0,045	0,055	0,070
Length / Boy (EN 13467)	1200 mm (± 5 mm)				
Thickness / Kalınlık (EN 13467)	25-100 mm Do < 150 mm – T8 Do >150 mm – T9				
Squareness / Gönyeden Sapma (EN 13467)	± 4 mm a or ± 2% of the external nominal diameter Dış nominal ebatlardan ± 4 mma veya ± 2 %				
Inside Diameter / İç Çap (EN 13467)	21- 324 mm Do < 150 mm – (+4 mm- 0 mm) Do >150 mm – (+5 mmaor +2 mm – 0 mm)				
Maximum Service Temperature / Maksimum Servis Sıcaklığı (EN 14707)	250 °C				
Trace quantities of water soluble ions and ph value / Eser Miktarda Suda Çözünebilir İyon ve PH değeri (EN 13468)	30 mg/kg				
Reaction to Fire / Yangına Tepki (EN 13501-1)	Unfaced and Alu Foil faced / Kaplamasız ve Alu Folyo Kaplı >> A1				
	Alu Foil Kraft faced / AFK Kaplı >> C-s1,d0				

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 Manager

Place and Date Of Issue / Düzenlenen Yer ve Tarih :08.01.2018

Signature – İmza

ODE YALITIM SAN. VE TİC. A.Ş.
Velimeşe Sanayi Bölgesi Hacıseremet 4. Cadde
No.: 6-B-10/14/A Etiler / Beşiktaş / İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel.: (212) 456 45 64 Ticaret Sicil No.: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 634 025 9556