



DECLARATION OF PERFORMANCE

Performans Beyanı

EU 305/2011

No: 102

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu</i>	ODE STARFLEX / LUNAFLEX BLANKET / ŞİLTE ODE STARFLEX / LUNAFLEX BOARD / LEVHA
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

BLANKETS / ŞİLTE

Essential Characteristics / Temel Karakteristikler		Performance / Performans					
		ODE Starflex / Lunaflex 044	ODE Starflex / Lunaflex 042	ODE Starflex / Lunaflex 040	ODE Starflex / Lunaflex 037	ODE Starflex / Lunaflex 035	ODE Starflex / Lunaflex 032
Thermal Conductivity Isıl İletkenlik °C (EN 12667)	10 °C	0,044	0,042	0,040	0,037	0,035	0,032
	50 °C	0,054	0,045	0,043	0,040	0,038	0,035
	100 °C	0,093	0,089	0,060	0,056	0,052	0,043
	150 °C	0,126	0,110	0,084	0,077	0,063	0,051
	200 °C	0,152	0,133	0,089	0,080	0,068	0,060
	250 °C	0,187	0,157	0,110	0,098	0,084	0,064
Length / Uzunluk (EN 822)	+ excess/-0 mm						
Width / Genişlik (EN 822)	±10 mm						
Thickness / Kalınlık (EN 823)	T1						
Squareness / Gönyeden Sapma (EN 824)	± 5 mm/m						
Flatnes / Düzlemsellik (EN 825)	< 6 mm						
Dimential Stability / Boyutsal Kararlılık (EN 1604)	NPD						
Reaction to Fire / Yangına Tepki (EN 13501-1)	Unfaced and Glass Tissue (Yellow/Black) / <i>Kaplamasız ve Camtülü (SiCT, SaCT)</i> , Woven Glass Textile, Alu Foil faced / <i>Cam Dokuma (BGT), Yanmaz Alu Folyo (AFH) Kaplı</i> " >> A1 "Alu Foil Kraft faced / <i>Alüminyum Folyo (AFK) kaplı</i> " >> C-s1,d0						

BOARDS / LEVHA

Essential Characteristics / Temel Karakteristikler		Performance / Performans			
		ODE Starflex / Lunaflex 037	ODE Starflex / Lunaflex 035	ODE Starflex / Lunaflex 032	ODE Starflex / Lunaflex 031
Thermal Conductivity Isıl İletkenlik °C (EN 12667)	10 °C	0,037	0,035	0,032	0,031
	50 °C	0,040	0,038	0,035	0,033
	100 °C	0,056	0,052	0,043	0,041
	150 °C	0,077	0,063	0,051	0,049
	200 °C	0,080	0,068	0,060	0,057
	250 °C	0,098	0,084	0,064	0,062
Length / Uzunluk (EN 822)		± % 2 mm			
Width / Genişlik (EN 822)		± % 1,5 mm			
Thickness / Kalınlık (EN 823)		T3			
Squareness / Gönyeden Sapma (EN 824)		± 5 mm/m			
Flatnes / Düzlemsellik (EN 825)		< 6 mm			
Dimensional Stability / Boyutsal Kararlılık (EN 1604)		NPD			
Reaction to Fire / Yangına Tepki (EN 13501-1)		Unfaced and Glass Tissue (Yellow/Black) / <i>Kaplamasız ve Camtülü (SICT, SaCT)</i> , Woven Glass Textile, Alu Foil faced / <i>Cam Dokuma (BGT), Yanmaz Alu Folyo (AFH) Kaplı</i> " >> A1 "Alu Foil Kraft faced / <i>Alüminyum Folyo (AFK) kaplı</i> " >> 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 performans/lar 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 Hacışeremet 4. Cadde
No.: 6-B-10/14/A Etiler/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel.: 0 (212) 676 46 64 Ticaret Sicil No.: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 634 025 9556