



DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V

(EU 305/2011, Ek 5'e göre)

Performans Beyanı

No: 2016-01

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu</i>	ODE Starflex / Lunaflex - Fabrika yapımı mineral yün / <i>Factory made mineral wool</i> ODE Starflex / Lunaflex LEVHA / BOARD ODE Starflex / Lunaflex ŞİLTE / BLANKET
2. Intended use/es / <i>Kullanım amacı/ amaçları</i>	Thermal insulation for buildings and building equipment and industrial installations- Mineral wool <i>Isı Yalıtım Mamülleri- Bina Tesisatı ve Endüstriyel Uygulamalar ve Binalarda ısı yalıtımı için- Mineral Yün</i>
3. Manufacturer / <i>İmalatçı</i>	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş <i>Velimeşe OSB Mah. 207. Sk. No:6/1 Ergene/Tekirdağ</i>
4. Authorised representative / <i>Yetkili Temsilci</i>	Yok / Not applicable
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 13162:2012+A1:2015 EN 14303:2009+A1:2013 Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p. – TZÚS Praha, s. p.- NB 1020 Prosecká 811/76a, CZ -190 00 Praha 9 – Czech Republic TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş NB:2164 Şerif Ali Mahallesi Hendem Cad. No:58 Y.Dudullu – Ümraniye/ İSTANBUL

7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

BLANKETS (ROLLS):

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

BOARDS:

Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i>		Performance <i>Performans</i>			
		ODE Starflex / Lunaflex 037	ODE Starflex / Lunaflex 035	ODE Starflex / Lunaflex 032	ODE Starflex / Lunaflex 031
Thermal Conductivity <i>Isıl İletkenlik</i> °C (EN 12667)	10	0,037	0,035	0,032	0,031
	50	0,040	0,038	0,035	0,033
	100	0,056	0,052	0,043	0,041
	150	0,077	0,063	0,051	0,049
	200	0,080	0,068	0,060	0,057
	250	0,098	0,084	0,064	0,062
Length and Width <i>Uzunluk ve Genişlik</i> (EN 822)		Width <i>Genişlik</i> ± % 1,5 mm, Length <i>Uzunluk</i> ± % 2 mm			
Thickness <i>Kalınlık</i> (EN 823)		T3			
Squareness <i>Gönyeden Sapma</i> (EN 824)		± 5 mm/m			
Flatness <i>Düzlemsellik</i> (EN 825)		< 6 mm			
Dimensional Stability <i>Boyutsal Kararlılık</i> (EN 1604)		NPD			
Reaction to fire <i>Yangına Tepki</i> (EN 13501-1)		"Unfaced and Glass Tissue (Yellow/Black), Woven Glass Textile, Alu Foil faced / <i>Kaplamasız ve Camtülü (SiCT, SaCT), Cam Dokuma (BGT), Yanmaz Alu Folyo (AFH) Kaplı</i> " >> A1 "Alu Foil Kraft faced / Alu Folyo (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 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 Team*

LeaderPlace 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
Tel.: 0 (212) 634 46 54 Ticaret Sicil No.: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 634 025 9556