



DECLARATION OF PERFORMANCE

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 or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / <i>Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya 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. Name and address of the manufacturer / <i>Üretici Adı ve Adresi</i>	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş Velimeşe San. Blgesi Hacıseremet 4. Cd. No:6-8-10-12-14/a Ergene / TEKİRDAĞ
4. Name and address of the authorized representative / <i>Yetkili Kişi Adı ve Adresi:</i>	Yok / No
5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / <i>Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu Yönetmelik Ek V de belirtilen.) :</i>	System 1, System 3 <i>Sistem 1, Sistem 3</i>
6a. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / <i>Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:</i>	EN 13162:2015 - 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/ Performans Beyanı

BLANKETS (ROLLS):

Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i>		Performance <i>Performans</i>						Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış Teknik Şartname</i>	
		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	EN 14303:2009+A1 2013 / EN 13162:2012+A1 2015	
	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>				Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış Teknik Şartname</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				

EN 14303:2009+A1 2013 / EN 13162:2012+A1 2015

The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued 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 yayınlanır

Signed for and on behalf of the manufacturer by*İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan***Name And Function - İsim Ve Görevi**

: Pınar Tabak-Quality Assurance Team Leader

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih

: 04.03.2016

Signature – İmza

:


ODE Yalıtım San.ve Tic.A.Ş.
Hacıseremet, 3.Sokak Çorlu/Tekirdağ
Boğaziçi Kurumlar V.D. 634 025 9556
Tel: 0282 676 46 64