



DECLARATION OF PERFORMANCE

Performans Beyanı

No: 2016-002

1. Identification code of the product type / Ürün tipi kimlik kodu:	ODE Starflex / Lunaflex Prefabrik Boru- IsıYalıtım Mamülleri Mineral Yün <i>ODE Starflex / Lunaflex Prefabricated Pipe- Thermal Insulation products</i> ODE STARFLEX / LUNAFLEX PREFABRİK BORU ODE STARFLEX / LUNAFLEX PREFABRICATED PIPE
2. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları	Thermal Insulation Products for building equipment and industrial installations- Mineral wool <i>Isı Yalıtım Mamülleri- Bina Tesisatı ve Endüstriyel Uygulamalar için- Mineral Yün</i>
3. Name and address of the manufacturer / Üretici Adı ve Adresi	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş Velimeşe San. Bölgesi Hacışeremet 4. Cd. No:6-8-10-12-14/a Ergene / TEKİRDAĞ
4. Name and address of the authorized representative / Yetkili Kişi Adı ve Adresi:	No / Yok
5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu Yönetmelik Ek V de belirtilen.) :	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 / Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:	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

Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i>	Performance <i>Performans</i>	Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış</i>
Reaction to fire <i>Yangına Tepki</i> (EN 13501-1)	Unfaced and Alu Foil faced / Kaplamasız ve Alu Folyo Kaplı >> A1 Alu Foil Kraft faced / AFK Kaplı >> C-s1,d0	EN 14303:2009 +A1:2013
Thermal Conductivity <i>Isıl İletkenlik</i> (EN ISO 8497)	10 °C 50 °C 100 °C 150 °C 200 °C 0,035 0,040 0,045 0,055 0,070	
Length <i>Boy</i> (EN 13467)	1200 mm (± 5 mm)	
Thickness <i>Kalınlık</i> (EN 13467)	25-100 mm D _o < 150 mm – T8 D _o >150 mm – T9	
Inside Diameter <i>İç Çap</i> (EN 13467)	21- 324 mm D _o < 150 mm – (+4 mm- 0 mm) D _o >150 mm – (+5 mm ^a or +2 mm – 0 mm)	
Squareness <i>Gönyeden Sapma</i> (EN 13467)	Dış nominal ebatlardan ± 4 mm ^a veya ± 2 % ± 4 mm ^a or ± 2% of the external nominal diameter	
Maximum Service Temperature <i>Maksimum Servis Sıcaklığı</i> (EN 14707)	250 °C	
Trace quantities of water soluble ions and ph value <i>Eser Miktarda Suda Çözünebilir İyon ve PH değeri</i> (EN 13468)	30 mg/kg	
Release of dangerous substances <i>Tehlikeli Maddeler</i>	NPD	

a: en büyük numaralı tolerans verilir/ Whichever gives the greatest numerical tolerance.
D_o: Dış çap /Outside diameter

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 imalâtçının sorumluluğu altında yayınlanır

Signed for and on behalf of the manufacturer by

İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan

Name And Function - İsim Ve Görevi

*: Pınar Tabak /Kalite Güvence Takım Lideri
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