



DECLARATION OF PERFORMANCE (Performans Beyanı)

EU 305/2011

NO:021

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu</i>	LUNA SERIES / LUNA SERİSİ
2. Intended use/es / Kullanım amacı/ amaçları	Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets of <i>Bodrum katlarda depolama amaçlı kullanılan levhalar dahil bitümlü rutubet yalıtım levhaları</i>
3. Manufacturer/ İmalatçı	ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş Piyale Paşa Bulvarı Ortadoğu Plaza Kat:12 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul / Türkiye
4. Authorised representative / Yetkili Temsilci	Yok / Not applicable
5. System/s of AVCP / Performansın Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/Sistemleri	System 2+, System 3 / Sistem 2+, Sistem 3
6a. Harmonized standard / Uyumlaştırılmış Standart Notified body/ies/ Onaylanmış Kuruluş(lar)	EN 13969:2004/A1:2006 <i>AB Onaylanmış Kuruluşu TEBAR Laboratuvarları NB 2164</i> <i>Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. NB 1020</i>

7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

ODE LUNA SERIES / ODE LUNA SERİSİ									
Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance / Tolerans	LP 500-3	LP 500-4	LP 1000-3	LP 1000-4	LP 2000-3	LP 2000-4	LUNA MAXX P-3	LUNA MAXX P-4
Thickness / Kalınlık (mm)	±0,5 mm	3	4	3	4	3 (±0,2)	4 (±0,2)	-	-
Mass Per Unit Area / Birim Alan Kütlesi (kg/m ²)	±10 %	-						3	4
Width / Genişlik (m)	±2 cm	1m							
Length / Uzunluk (m)	±3 cm	10 m							
Visible Defect / Görsel Kusurlar	-	No Defect / Kusur Olmamalı							
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min (°C)	-5		-10		-20		-10	
Flow Resistance at Elevated Temperature / Yüksek Sıcaklıklarda Akmaya Mukavemet (°C)	min (°C)	110		110		100		110	
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	±50 %	600/400		800/600		800/600		600/400	
Elongation / Kopma Uzama (%)	±30 %	%30/%30		%35/%35		%35/%35		%30/%30	
Dimensional Stability / Boyutsal Kararlılık	max %	0,6%		0,6%		0,6%		0,6%	
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	20		20		20		20	
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	±35 %	350		350		500 (±50 %)		350	
Water Vapor Properties / Su Buharı Geçirgenliği	-	NPD							
Resistance to Impact / Darbe Dayanımı (mm)	min	(R: 12,7mm (h: 500))							
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)	max kg	5							
Resistance to Tearing (Nail Shank) / Çivi ile Yrıtılma (N)	±30 %	120/120		120/120		200/200 (±50 %)		120/120	
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	NPD	NPD							
Reaction to Fire / Yangına Tepki	E	E							
Straightness / Düzlükten Sapma (20mm/10 m)	-	NPD							
Watertightness / Su Geçirimsizlik	-	NPD							
Durability of Watertightness Againsts Artificial Ageing / Yapay Yaşlandırma Sonunda Su Sızdırmazlığı	-	NPD							
Durability of Watertightness Againsts Chemicals / Kimyasal Maddelelere Maruziyet Sonunda Su Sızdırmazlığı	-	NPD							
Resistance to Hail / Dolu Yağışına Karşı Dayanım	-	NPD							
Watertightness After Stretching at Low Temperature / Su Geçirimsizlik	-	NPD							
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-	NPD							
Form Stability Under Cyclic Temperature Change / Sıcaklık Çevrimi Altında Şekilsel Kararlılık	-	NPD							
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korumasız Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller	-	NPD							
Top Layers with Permanent Heavy Surface Protection, Underlayers and Intermediate Layers / Kalıcı Ağır Yüzey Korumalı Üst Katlar, Alt Katlar ve Orta Katlar	-	NPD							
Dangerous Substance/ Tehlikeli Maddeler	-	Doesn't contain asbestos or coal tar constituents /Asbest veya kömür katranı bileşikleri içermez.							

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 :01.04.2021

Signature – İmza

ODE YALITIM SAN. VE TİC. A.Ş.
Velimeşe Sanayi Bölgesi Hacıszeremet 4. Cadde
No: B-B-10/14/5 Etiler/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: (282) 524 46 64 Ticaret Sicil No.: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 834 025 9558