



## DECLARATION OF PERFORMANCE (Performans Beyanı)

**EU 305/2011**

**NO:022**

<b>1. Identification code of the product type / Ürün tipi kimlik kodu</b>	<b>LUNA SERIES / LUNA SERİSİ</b>
<b>2. Intended use/es / Kullanım amacı/ amaçları</b>	<b>Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing of</b> Çatılarda su yalıtımında kullanılan Takviyeli Bitümlü Levhalar
<b>3. Manufacturer/ İmalatçı</b>	<b>ODE YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş</b> Piyale Paşa Bulvarı Ortadoğu Plaza Kat:12 34384 Okmeydanı - Şişli / İstanbul / Türkiye
<b>4. Authorised representative / Yetkili Temsilci</b>	Yok / Not applicable
<b>5. System/s of AVCP / Performansın Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/Sistemleri</b>	System 2+, System 3 / Sistem 2+, Sistem 3
<b>6a. Harmonized standard / Uyumlaştırılmış Standart</b> <b>Notified body/ies/ Onaylanmış Kuruluş(lar)</b>	<b>EN 13707:2004+A2:2009</b> Efectis Era Avrasya Test ve Belgelendirme A.Ş. NB 2184 AB Onaylanmış Kuruluşu TEBAR Laboratuvarları NB 2164

## 7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

ODE LUNA SERIES / ODE LUNA SERİSİ																			
Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance / Tolerans	LC 500-3	LP 500-3	LP 500-4	LP 500 MIN	LC 1000-3	LP 1000-3	LP 1000-4	LP 1000 MIN	LC 2000-3	LP 2000-3	LP 2000-4	LP 2000 MIN	LUNA MAXX C	LUNA MAXX C-3	LUNA MAXX P-3	LUNA MAXX P-4	LUNA MAXX P MIN	
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min (°C)	-5			-10				-20				-10						
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	±50 %	300/200	600/400			300/200	800/600			300/200	800/600			300/200		600/400			
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	20				20				20				20		20			
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	±35 %	350				350				350	500 (±50 %)	500 (±50 %)	500 (±50 %)	350		350			
Resistance to Impact / Darbe Dayanımı (mm)	min	(R: 12,7mm (h: 500))				(R: 12,7mm (h: 500))				700	(R: 12,7mm (h: 500))				(R: 12,7mm (h: 500))				
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)	max kg	5	5	5	10	5	5	5	10	10	5	5	10	5	5	5	5	5	10
Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N)	±30 %	90/90	120/120	120/120	130/130	90/90	120/120	120/120	130/130	90/90 (±20 %)	200/200 (±50 %)	200/200 (±50 %)	200/200 (±50 %)	60/90	60/90	110/120	110/120	110/120	
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	NPD	NPD		B Roof(t2)		NPD		B Roof(t2)		NPD		B Roof(t2)		NPD		B Roof(t2)		B Roof(t2)	
Reaction to Fire / Yangına Tepki	E	E				E				E				E					
Watertightness / Su Geçirimsizlik	-	Pass / Başarılı				Pass / Başarılı				Pass / Başarılı				Pass / Başarılı					
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-	NPD				NPD				NPD				NPD					
Top Layer and Single Layers With Permanent Light Surface Protection/ Kalıcı Hafif Yüzey Korunmalı Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller (°C)	-0; +10				-20				-20								-20	-20	-20
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korunmasız Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller	-10; +0				100				100								100	100	100
Dangerous Substance/ Tehlikeli Maddeler	-	Doesn't contain asbestos or coal tar constituents /Asbest veya kömür katranı bileşikleri içermez.																	

NPD: No Performance Determined, Performans Belirlenmedi

EPIKON SERIES / EPIKON SERİSİ				
Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance / Tolerans	LUNA MAXX GV4	LUNA MAXX GV4 MIN	LUNA UNDERLAY P1500
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min. (°C)	-10	-10	-20
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	min	400	400	400/300 (±150/±100)
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	-			NPD
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	-			NPD
Resistance to Impact / Darbe Dayanımı (mm)	-			NPD
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)	-			NPD
Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N)	-			NPD
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	-			NPD
Reaction to Fire / Yangına Tepki	-			F
Watertightness / Su Geçirimsizlik (10 kPa)	(10 kPa)			Pass / Başarılı
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-			NPD
Top Layers With Permanent Lightweight Surface Protection and Single-Layered Sheets / Kalıcı hafif yüzey	-			NPD
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korunmasız Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller	-			NPD
Dangerous Substance/ Tehlikeli Maddeler	-	Doesn't contain asbestos or coal tar constituents /Asbest veya kömür katranı bileşikleri içermez.		

NPD: No Performance Determined, Performans Belirlenmedi

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 : EMİNE DAHİLOĞLU / Quality Assurance Executive

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer ve Tarih : 14.05.2025 Rev.05

Signature – İmza

