



DECLARATION OF PERFORMANCE (Performans Beyanı)

EU 305/2011

NO:013

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu</i>	ODE MEMBRAN SERIES / ODE MEMBRAN SERİSİ
2. Intended use/es / Kullanım amacı/ amaçları	Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing of - EN 13707 Çatılarda su yalıtımında kullanılan Takviyeli Bitümlü Levhalar
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 <i>Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve</i> <i>Doğrulanması Sistemi/Sistemleri</i>	System 2+, System 3 / Sistem 2+, Sistem 3
6a. Harmonized standard / Uyumlaştırılmış <i>Standart</i> Notified body/ies/ Onaylanmış Kuruluş(lar)	EN 13707:2004+A2:2009 <i>AB Onaylanmış Kuruluşu</i> TEBAR <i>Laboratuvarları</i> NB 2164 <i>Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.</i> NB 1020

7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

ODE MEMBRANE OPAL SERIES / ODE MEMBRAN OPAL SERİSİ							
Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance / Tolerans	OC 200	OC 300	OP 300	OP 400	OC 400 MIN	OP 400 MIN
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min (°C)	-5					
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	%	300 / 200 (±50 %)	300 / 200 (±50 %)	600 / 400 (-30%, +∞)	600 / 400 (-30%, +∞)	300 / 200 (±50 %)	600 / 400 (±30 %)
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	20	20	20 (-20%, +∞)	20 (-20%, +∞)	20	20
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	350	350	400 (-30%, +∞)	400 (-30%, +∞)	350	400
Resistance to Impact / Darbe Dayanımı (mm)	min	600	800	1000	1000	800	1000
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)	min	5	5	15	20	10	15
Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N)	±20 %	70/70	70/70	130/130 (-30%, +∞)	130/130 (-30%, +∞)	70/70	130/130
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	-	NPD				BRoof(t2)	BRoof(t2)
Reaction to Fire / Yangına Tepki	-	E					
Watertightness / Su Geçirimsizlik	-	Pass /Başarılı					
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-	NPD					
Top Layer and Single Layers With Permanent Light Surface Protection/ Kalıcı Hafif Yüzey Korumalı Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller (°C)	-0 ; +10	-5	-5	-5	-5	-5	-5
	-10 ; +0	110	110	110	110	110	110
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korumasız 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

ODE MEMBRANE GRANAT SERIES / ODE MEMBRAN GRANAT SERİSİ

Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance /Tolerans	GC 200	GC 300	GP 300	GP 400	GP 400 MIN
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min (°C)	-10				
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	±50 %	300 / 200	300 / 200	800 / 600	800 / 600	800 / 600
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	20	20	20	20	20
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	350	350	400	400	400
Resistance to Impact / Darbe Dayanımı (mm)	min	600	800	1000	1500	1000
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)(Metod B)	min	5	5	15	20	15
Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N)	±20 %	70/70	70/70	150/150	150/150	150/150
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	-	NPD	NPD	NPD	NPD	BRoof(t2)
Reaction to Fire / Yangına Tepki	-	E				
Watertightness / Su Geçirimsizlik	-	Pass /Başarılı				
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-	NPD				
Top Layer and Single Layers With Permanent Light Surface Protection/ Kalıcı Hafif Yüzey Korumalı Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller (°C)	-0 ; +10	-10	-10	-10	-10	
	-10 ; +0	120	120	120	120	
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korumasız 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

ODE MEMBRANE RUBIN SERIES / ODE MEMBRAN RUBİN SERİSİ

Essential Characteristics / Temel Karakteristikler	Tolerance /Tolerans	RC 200	RC 300	RP 300	RP 400	RP 400 MIN
Flexibility at Low Temperature / Düşük Sıcaklık Esnekliği (°C)	min (°C)	-20				
Tensile Properties / Çekme Özellikleri (N/50 mm)	±50 %	300 / 200	300 / 200	800 / 600	800 / 600	800 / 600
Peel Resistance / Ek Yeri Ayrılma Dayanımı (N/50 mm)	±20 %	20	20	20	20	20
Shear Resistance / Ek Yeri Kayma Dayanımı (N/50 mm)	%	350 (±20%)	350 (±20%)	400 (±50 %)	400 (±50 %)	400 (±50 %)
Resistance to Impact /Darbe Dayanımı (mm)	min	600	600	1000	1500	1000
Resistance to Static Loading / Statik Yüklere Dayanım (kg)	min	5	5	15	20	15
Resistance to Tearing(Nail Shank) / Çivi ile Yırtılma (N)	%	70/70 (±20%)	70/70 (±20%)	200/200 (±50 %)	200/200 (±50 %)	200/200 (±50 %)
External Fire Performance / Dış Yangın Performansı	-	NPD	NPD	NPD	NPD	BRoof(t2)
Reaction to Fire / Yangına Tepki	-	E				
Watertightness / Su Geçirimsizlik	-	Pass /Başarılı				
Resistance to Root Penetration / Bitki Kökü Penetrasyonuna Karşı Dayanım	-	NPD				
Top Layer and Single Layers With Permanent Light Surface Protection/ Kalıcı Hafif Yüzey Korumalı Üst Katlar ve Tek Katlı Uygulanan Mamüller (°C)	-0; +10	-20	-20	-20	-20	-20
	-10; +0	100	100	100	100	100
Top Layer and Single Layers Without Surface Protection / Yüzey Korumasız 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 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 Executive

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer ve Tarih :22.07.2022 Rev.03

Signature – İmza :

ODE YALITIM SAN. VE TİC. A.Ş.
Velimeşe Sanayi Bölgesi Hacışeremet 4. Cadde
No.: B-B-10/14/3 E: info@odey.com.tr
Tel.: +90 (292) 452 46 64 Ticaret Sicil No.: 216159
Boğaziçi Kurumlar Vergi Dairesi : 534 025 9558