



DECLARATION OF PERFORMANCE
PERFORMANS BİLDİRİMİ

DoP:10/03.02.2015/00

1.Unique Identification code of the product - type

Ürün tipi kimlik kodu:

4X4 SHINGLE

- Safir/Sapphire
- Yuvarlak/round
- Kare/Square
- Arda-1/Arda-1

2. Intended use /es

Kullanım amacı / amaçları:

EN 544-Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements –Product specification end test methods

Çatılarda Su Yalıtımında Kullanılan Örgüsüz cam tülü takviyeli, Parçalı Bitümlü Levhalar-Shinglelar,

3. Manufacturer/ İmalatçı:

Çukurova Yalıtım Çatı Kaplama ve Plastik Ürünler San. Ve Tic. A.Ş.

Head office /Merkez: Şekerpınar mah. Süleyman Demirel Cad. No:2 Yapıteknik İş Merkezi
Çayırova/Kocaeli/Türkiye

Tel:+90 -262 658 08 80

Fabrika /Factory: 3. Organize Sanayi Bölgesi Soğucak Köyü- Söğütlü / SAKARYA/TÜRKİYE

Tel:+90 -264 681 47 20

Fax: 0264 681 46 28

e-mail: info@cukurovayalitim.com

web: cukurovayalitim.com

4. Authorized representative / Yetkili Temsilci:

NA

5. Name and address of the Authorized representative / Yetkili kişi ad ve adresi:

System 3/Sistem 3

6.a Harmonised Standard / Uyumlaştırılmış standart

Notified Bodies/Onaylanmış kuruluşlar

TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme A.Ş.- NB 2164

2164 No.lu AB Onaylı Kuruluşu TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme A.Ş.

7. Declared Performance/ *Beyan edilen performanslar*

Essential characteristics <i>Temel Karakteristikler</i>	Performance <i>Performans</i>						Harmonized Technical Specification <i>Uyumlaştırılmış Teknik</i>
	Birim	Tolerans	Safir/Sapphire	Yuvarlak/Round	Kare/Square	Arda1/Arda1	
Glass/Cam tül :G	-	-	G	G	G	G	EN 544-2013
Bitümen mass/Bitüm muhtevası	g/m2	m.n.	1300	1300	1300	1300	
Yükseklik ve genişlik/Height and Width	mm	±3	320/1000	320/1000	320/1000	320/1000	
Tensile Strength, TD/MD <i>Çekme dayanımı ;En /Boy</i> EN 12311-1	N/5cm	≥	400/600	400/600	400/600	400/600	
Resistance to tearing <i>Yırtılmaya karşı dayanım</i> EN 12310-1	N/5cm	≥	100	100	100	100	
Su emme/Water absorption	%	≥	2	2	2	2	
UV ışınımına direnç/Resistance to UV	60 çevrim/60 period	-	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	
Kabarcıklanmaya direnç/Resistance to blistering	-	-	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	Pass/Başarılı	
Yüksek sıcaklıkta akmaya direnç/High temperature; 90°C resistance	mm	≤	2	2	2	2	
Minerallerin adezyonu/Adhesion Minerals	g	≤	2,5	2,5	2,5	2,5	
Classification of External Fire Performance <i>Harici Yangın Performansı</i> ENV 1187	-	-	B _{ROOF}	B _{ROOF}	B _{ROOF}	B _{ROOF}	
Reaction to Fire <i>Yangına Karşı Tepki</i> EN 13501-1	-	-	E	E	E	E	

8. 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 verilen malzemenin performansı, yukarıda beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı 305/2011/AB yönetmeliğine uygun olarak üretici sorumluluğunda hazırlanmıştır

Signed for and on behalf of the manufacturer by

İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan



Name And Function - İsim Ve Görevi

: Plant MANAGER/ Fabrika MÜDÜRÜ

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih

: 03.02.2016

Signature – İmza