

STOPER

membran

PERFORMANS BEYANI

(305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği Ek-3'e uygun)

No: DOP.PPXA.02.09.14

1-Ürün tipi kimlik kodu

plASTOPER

2-Yapı malzemesinin tipi, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar (Yönetmeliğin 13 üncü maddesinin dördüncü fıkrası gereğince)

PP3A, PP4A, PP3AL

Parti numarası (bkz. ürün etiketi)

A= Arduaz-granül renk kodu

AL= Alüminyum

3- Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanılan amacı veya amaçları:

- EN 13707 Su yalıtımı için esnek levhalar- Çatılarda su yalıtımında kullanılan takviyeli bitümlü levhalar

DECLARATION OF PERFORMANCE

(In accordance with the Annex III of Regulation 305/2011 (EU) No. 305/2011)

No: DOP.PPXA.02.09.14

1-Unique identification of the product-type

plASTOPER

2-Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11 (4)

PP3A, PP4, PP3AL

Lot number (See product label)

A: Color codes for slates-granules

AL=Aluminium

3-Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

- EN 13707 Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing

4-İmalâtının adı, tescilli ticarî unvanı veya tescilli markası ile adresi (Bu Yönetmeliğin 13 üncü maddesinin beşinci fıkrası gereğince)

STOPER YAPI VE YALITIM SİSTEMLERİ A.Ş.

Arslanbey Organize Sanayi Bölgesi Fabrikalar Sokak No: 11

Kartepe/Kocaeli - TÜRKİYE

5-Mevcut ise, yetkili temsilcinin adı ve adresi (Bu Yönetmeliğin 14 üncü maddesinin ikinci fıkrasında belirtilen görevleri haiz)

...

6- Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu Yönetmeliğin Ek-5'inde belirtilen.)

Sistem 2+

7- Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

Kimlik Numarası 1922 olan Dedal Attestation and Certification Ltd. tarafından performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinden Sistem 2+'ya göre denetim uygulaması sonucunda Fabrika Üretim Kontrolü Uygunluk Belgesi düzenlenmiştir.

8- Haklarında düzenlenmiş bir Avrupa Teknik Değerlendirmesi olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanı:

İlgili Değil

4-Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

STOPER YAPI VE YALITIM SİSTEMLERİ A.Ş.

Arslanbey Organize Sanayi Bölgesi Fabrikalar Sokak No: 11

Kartepe/Kocaeli - TURKEY

5-Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2)

...

6-System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

System 2+

7- In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised Standard:

Notified body N° 1922, Dedal Attestation and Certification Ltd. issued certificate of conformity of the factory production control as a result of evaluation and verification of the constancy of performance under system 2+.

8- In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not relevant

9-Beyan edilen performans / Declared Performance

Temel Karakteristikler	Essential characteristics	Performans/ Performance				Uyumlaştırılmış Teknik Şartname / Harmonised Technical Specification
		Birim /Unit	Tolerans/ Tolerance	PP3A	PP4A	
Kalınlık	Thickness	mm	±0.2	3.5	4.5	3.5
Uzunluk	Length	m	min(-0.03)	10	10	10
Genişlik	Width	cm	min(-2)		100	
Dogrusalıklıkta sapma	Straightness			geçer /pass		
Boyutsal kararlık	Dimensional stability	%	max	≤0.6		
Sogukta bükülgenlik	Flexibility at low temperature	°C	min	≤-5		
Akmaya dayanım	Flow resistance at elevated temp.	°C	min	≥110		
Çekme özellikleri (Boy/En)	Tensile strength (MD/CMD)	N/50mm	min	600/400		
Kopma uzaması (Boy/En)	Elongation (MD/C/D)	%	min	30/30		
Darbeye karşı dayanım	Impact resistance	mm	min	1250	1500	1250
Ek yeri kaymaya karşı dayanım	Shear resistance of joints	N/50mm	±20%	400	500	400
Yırtılmaya karşı direnç (çivi ile)	Tearing resistance (with nail)	N/50mm	±20%	NPD		
Yangına tepki	Reaction to fire	sinif/class		E		
Su buharı özellikleri	Water vapour properties		min	20 000		
Tehlikeli maddeler	Dangerous substances	var/yok		yoktur /none		
Su geçirmezlik	Watertightness	10kPa		geçer /pass		
Statik yüklere karşı dayanım	Resistance to static loading	Kg	min	15	15	15
Ek yeri ayrılmaya karşı dayanım	Peel resistance of joints	N/50mm	±30%	NPD		
Harici yangın performansı	External fire performance			B _{root}		
Sıcaklık çevrimi altında şekilsel kararlık	Form stability under cyclical temp.			NPD		
Germeden sonra su geçirmezlik	Watertightness after stretching			NPD		
Bilki kökü dayanımı	Resistance to root penetration			NPD		
Y. Yaşlandırma+ Sogukta bükülgenlik	Artificial ageing +Cold flexibility	°C	0-10	4		
Y. Yaşlandırma+akmaya Dayanım	Artificial ageing +Flow resistance	°C	0-10	0		
Granüllerin yapışması	Adhesion of granules	%	max	30	30	NPD

NPD: Performans Belirlenmemiştir. No Performance Determined

10-Bu ek'in birinci ve ikinci fıkralarında tanımlanan yapı malzemesi, bu Ek'in 9 uncu fıkrasında beyan edilen performansla sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca bu Ek'in dördüncü fıkrasında tanımlanan imalâtçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan:

METTİN DEMİR
Genel Müdür
KOCAELİ 02.09.2014

10-The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

METTİN DEMİR
General Manager
KOCAELİ 02.09.2014