

STOPER



PERFORMANS BEYANI

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

No: DOP.EPXA.02.09.14

1-Ürün tipi kimlik kodu

elASTOPER

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

EP3A, EP4A, EP3AL, EP4AL

Parti numarası (bkz. ürün etiketi)

A= Ardanz-granül renk kodu

AL= Alüminyum

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

- EN 13707 Su Yalıtımı için esnek levhalar- Çatlarda 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.EPXA.02.09.14

1-Unique identification of the product-type

elASTOPER

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

EP3A, EP4A, EP3AL, EP4AL

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.)

System 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 düzenlenmiş Kontrolü Uygunluk Belgesi düzenlenmiştir.

8- Hakkında 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	EP3A	EP4A	EP3AL	
Kalınlık	Thickness	mm	±0.2	3.5	4.5	3	4
Uzunluk	Length	m	min(-0.03)	10	10	10	10
Genişlik	Width	cm	min(-2)				
Doğrusallıktan sapma	Straightness				geçer /pass		
Boyutsal kararlılık	Dimensional stability	%	max		±0.6		
Soğukta büktüğünlük	Flexibility at low temperature	°C	min		≤-20		
Akmaya dayanım	Flow resistance at elevated temp.	°C	min		≥100		
Çekme özellikleri (Boy/En)	Tensile strength (MD/CMD)	N/50mm	min		800/600		
Kopma uzaması (Boy/En)	Elongation (MD/CD)	%	min		35/35		
Darbeye karşı dayanım	Impact resistance	J/m ²	min	800	1000	1000	1000
Ek yerli kaymaya karşı dayanım	Shear resistance of joints	N/50mm	±20%	670	720	570	570
Yırtılmaya karşı direng (güv ile)	Tearing resistance (with nail)	N/50mm	±20%	200	350	220	220
Yangına tepki	Reaction to fire	sm/f/class				E	
Su buharı özellikleri	Water vapour properties					20 000	
Tehlikeli maddeler	Dangerous substances	var/yok				yoktur /none	
Su geçirmezlik	Watertightness	10kPa				geçer /pass	
Statik yüklerle karşı dayanım	Resistance to static loading	Kg	min	15	15	15	15
Ek yerli ayrılmaya karşı dayanım	Peel resistance of joints	N/50mm	±30%	50	50	55	55
Harcı yangın performansı	External fire performance						
Sıcaklık çevrimi altında şekilsel kararlılık	Form stability under cyclical temp.						
Germeden sonra su geçirmezlik	Watertightness after stretching						
Bitki kökü dayanımı	Resistance to root penetration						
Y. Yaşlandırma+ Soğukta büküğünlük	Artificial ageing +Cold flexibility	°C	0+10	1		3	
Y. Yaşlandırma+akmaya Dayanım	Artificial ageing +Flow resistance	°C	0+10	0		0	
Granüllerin yapışması	Adhesion of granules	%	max	30			

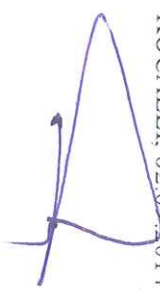
NPD- Performans Belirlenmiştir / No Performance Determined

EN 13707+ A2: 2010

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 imalatçıya aittir.

İmalatçı adına imzalayan:

METİN 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:

METİN DEMİR
General Manager
KOCAELİ, 02.09.2014

