

**DECLARATION OF PERFORMANCE
(PERFORMANS BEYANI)**

NO: 13707 / DOP 2 / 001

<p>1. Unique identification code of the product-type/ Ürün tipi kimlik kodu:</p> <p>2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 13(4) / Tip parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar (Yapı Malzemeleri Yönetmeliğinin 13. Maddedi dördüncü fıkrası gereğince)</p>	<p>PENGUEN;</p> <p>PENGUEN SF 40 AR, PENGUEN SP 40 AR, PENGUEN SP 50 AR, PENGUEN SC 3000 AF, PENGUEN SP 3000 AF, PENGUEN SP 4000 AF</p>
<p>3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer. / Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından ön görülen kullanım amacı veya amaçları</p>	<p>EN 13707 Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing. Sheet form single layer or top layer application. <i>Çatılarda su yalıtımı amacıyla kullanılan bitümlü su yalıtım örtüsü. Tek kat ve üst kat uygulamaları için</i></p>
<p>4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article (13) 5/ İmalatçı adı, tescilli ticari ünvanı veya tescilli markası ve iletişim yeri ile üretim adresi (Yapı malzemeleri yönetmeliğinin 13. Maddesinin beşinci fıkrası gereğince)</p>	<p>BALCIOGLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MAT.SAN.TİC.A.Ş.</p> <p>Fevzi paşa Mah. Kınalı Kavşağı Cad. No:123/123-1 Silivri – İSTANBUL - TÜRKİYE Phone : (+90 212) 735 35 95 (pbx) Fax : (+90 212) 735 35 94 E-Mail : bilgi@standartizolasyon.com</p>
<p>5. Name and contact address of the authorized representative the whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Yetkili temsilcinin adı ve iletişim adresi</p>	<p>Not relevant (see 4) <i>İlgili değil. (madde 4' e bakınız)</i></p>
<p>6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance Performans Değişmezliğin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistem veya Sistemleri: (Bu Yönetmelik Ek 5 de belirtilen.) :</p>	<p>System 2+ and 3 <i>Sistem 2+ ve 3</i></p>
<p>7. Notified Body (hEN) : In case of the declaration of performance concerning a construction product by a harmonized standard / Onaylanmış Kuruluş : Uyumlaştırılmış bir standard kapsamında olan Yapı Malzemesinin performans beyanı</p>	<p>1020, (TZUS) Technický a zkušební ústav stavební, s.p., CPD-S/R12-8 Tebar Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Ticaret A.Ş</p>

8. Declared Performance / Beyan edilen Performanslar.

Essential Characteristics Temel Özellikler	Performance					Test Standard Test Standardı	Harmonized Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
	SP 40 AR SP 50 AR	SC 3000 AF	SP 3000 AF	SP 4000 AF	SF 40 AR		
Reaction to Fire Yangına Karşı Tepki	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	EN 13501-1	
Watertightness Su geçirmezlik	Başarılı	Başarılı	Başarılı	Başarılı	Başarılı	EN 1928 Metod A 10 kPa	
Tear resistance Yırtılmaya Direnç	200/200 N(±%50)	100/100 N(±%50)	200/200 N(±%50)	200/200 N(±%50)	100/100 (±%50)	EN 12310-2	
Flexibility at low temperature/ Düşük sıcaklıkta esneklik	Min. -5 °C	Min. -5 °C	Min. -5 °C	Min. -5 °C	Min. -5 °C	EN 1109	
Flow resistance at elevated temperature/ Sıcaklık Dayanım Direnci	Min. 110 °C	Min. 110 °C	Min. 110 °C	Min. 110 °C	Min. 110 °C	EN 1110	
Shear resistance of join/ Ek Yeri Dayanımı	300 N/50mm (±%50)	150 N/50mm (±%50)	300 N/50mm (±%50)	400 N/50mm (±%50)	150 N/50mm (±%50)	EN 12317-1	
Impact resistance Darbe dayanımı	600 mm	600 mm	600 mm	800 mm	600 mm	EN 12691	EN 13707 : 2004 A2:2009
Tensile Properties Çekme Özellikleri	400/600 N/50mm -%10,+%50 %30/%30 -5,+20	200/300 N/50mm -%10,+%50 %2/2 -0.5,+3	400/600 N/50mm -%10,+%50 %30/%30 -5,+20	400/600 N/50mm -%10,+%50 %30/%30 -5,+20	200/300 N/50mm -%10,+%50 %2/2 -0.5,+3	EN 12311-1	
Resistance to Static Loading Statik yüklere karşı dayanım	15 kg	5kg	15 kg	15 kg	5 kg	EN 12730	
External Fire Performance/ Dış Yangın Performansı	B Roof (t2)	B Roof (t2)	B Roof (t2)	B Roof (t2)	B Roof (t2)	ENV 1187 EN 13501-1	
Watertightness after exposure to chemicals Kimyasallara dayanım sonrası su geçirmezlik	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 1928:2000	
Dangerous Substances Tehlikeli Maddeler	TEHLİKELİ MADDE YOKTUR	TEHLİKELİ MADDE YOKTUR	TEHLİKELİ MADDE YOKTUR	TEHLİKELİ MADDE YOKTUR	TEHLİKELİ MADDE YOKTUR	-	
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 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

: SONGÜL BAŞER / KALİTE YÖNETİM MÜDÜRÜ

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih

: Silivri – İSTANBUL - TÜRKİY / 23 July 2015

Signature – İmza


BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI
MATERYALLERİ SAN. TİC. A.Ş.
Fevzipaşa Mah. Kınalı Kaşığı Çarş. No: 1/3 ve 123/1 Silivri / İstanbul
MARMARA KURUMLUK NO: 7810157142
Ticaret Sicil No: 2710 - SİLİVRİ

STANDART