

# DECLARATION OF PERFORMANCE ( PERFORMANS BEYANI )

NO: 13707 / DOP 3 / 001

<p><b>1. Unique identification code of the product-type/ Ürün tipi kimlik kodu:</b></p> <p><b>2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article13(4) / Tip parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar ( Yapı Malzemeleri Yönetmeliğinin 13. Maddedi dördüncü fıkrası gereğince)</b></p>	<p>PANDA;</p> <p>PANDA SF 40 AR,PANDA SP 40 AR,PANDA SP 50 AR</p>
<p><b>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</b></p>	<p><b>EN 13707</b> <b>Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing. Sheet form single layer or top layer application.</b> <i>Çatılarda su yalıtımı amacıyla kullanılan bitümlü su yalıtım örtüsü. Tek kat ve üst kat uygulamaları için</i></p>
<p><b>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)</b></p>	<p><b>BALCIOGLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MAT.SAN.TİC.A.Ş.</b></p> <p>Fevzipaşa Mah. Kınalı Kavşağı Cad. No:123 ve 123/1 Silivri – İSTANBUL - TÜRKİYE Phone : (+90 212) 735 35 95 (pbx) Fax : (+90 212) 735 35 94 E-Mail : <a href="mailto:bilgi@standartizolasyon.com">bilgi@standartizolasyon.com</a></p>
<p><b>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</b></p>	<p><b>Not relevant ( see 4)</b> <i>İlgili değil. ( madde 4' e bakınız)</i></p>
<p><b>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.) :</b></p>	<p>System 2+ and 3 <i>Sistem 2+ ve 3</i></p>
<p><b>7. Notified Body ( hEN) :</b> <b>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</b></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
	PANDA SP 40 AR	PANDA SP 50 AR	PANDA SF 40 AR		
<b>Reaction to Fire</b> Yangına Karşı Tepki	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	Class Broof Sınıf E	EN 13501-1	EN 13707 : 2004 A2:2009
<b>Watertightness</b> Su geçirmezlik	Başarılı	Başarılı	Başarılı	EN 1928 Metod A 10 kPa	
<b>Tear resistance</b> Yırtılmaya Direnç	200/200 N(±%50)	200/200 N(±%50)	100/100 (±%50)	EN 12310-2	
<b>Flexibility at low temperature/</b> Düşük sıcaklıkta esneklik	Min. -10 °C	Min. -10 °C	Min. -10 °C	EN 1109	
<b>Flow resistance at elevated temperature/</b> Sıcaklık Dayanım Direnci	Min. 120 °C	Min. 120 °C	Min. 120 °C	EN 1110	
<b>Shear resistance of joint/ Ek Yeri Dayanımı</b>	500 N/50mm (±%50)	500 N/50mm (±%50)	300 N/50mm (±%50)	EN 12317-1	
<b>Impact resistance</b> Darbe dayanımı	600 mm	600 mm	600 mm	EN 12691	
<b>Tensile Properties</b> Çekme Özellikleri	600/800 N/50mm -%10,+%50  %35/35 -5,+20	600/800 N/50mm -%10,+%50  %35/35 -5,+20	300/400 N/50mm -%10,+%50  % 2/2 -0.5, +3	EN 12311-1	
<b>Resistance to Static Loading</b> Statik yüklerle karşı dayanım	15 kg	15 kg	5 kg	EN 12730	
<b>External Fire Performance/ Dış Yangın Performansı</b>	B Roof (t2)	B Roof (t2)	B Roof (t2)	ENV 1187 EN 13501-1	
<b>Watertightness after exposure to chemicals</b> Kimyasallara dayanım sonrası su geçirmezlik	NPD	NPD	NPD	EN 1928:2000	
<b>Dangerous Substances</b> Tehlikeli Maddeler	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 KALİTE YÖNETİM VE YAPI  
MATERİYALERİ SAN. VE TİC. A.Ş.  
Fevzipaşa Mah. Kınalı Kavuşun Cad. No: 23 ve 123/1 Silivri / İstanbul  
MARMARA NURUMLAR V.D. 7810157142  
Ticaret Sicil No. : 910 - SILIVRI

STANDART