CE

DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V

(Performans Beyanı, EU 305/2011, Ek 5'e göre)

No: 13707-13969 / DOP 4 - 03

1. İdentification code of the product- type / *Ürün tipi / Kimlik Kodu* **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. maddesi dördüncü fıkrası gereğince)*	**PP 3000 BOTANİK, PP 4000 BOTANİK, PE 3 BOTANİK, PE 4 BOTANİK**
3. İntended use or uses of the construciton product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer. / *Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları*	**EN 13707** **Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing – Sheet for underlay and intermediate layer** *Çatılarda su yalıtımı amacıyla kullanılan bitümlü su yalıtım örtüsü – İlk ve orta kat.* **EN 13969** **Bitümen damp prof sheet including bitümen basement tanking sheets – Sheet for waterproofing – Type A – Type T.** *Bodrum katlarda depolama amaçlı kullanılan levhalar dahil bitümlü rutubet ve su yalıtım levhaları (Tip A – Tip T)*
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***)**	**BTM** **BTM-Bituminous Waterproofing Materials** BTM BİTÜMLÜ TECRİT MAD. SAN. TİC. A.Ş. **K.O.S.B. Atatürk mah. Gazi Bulvarı.** **No:152 Kemalpaşa/İzmir/Turkey** **Tel: +90 232 877 04 02 (8 lines)** **Fax: +90 232 877 04 10** **e-mail: info@btm.co**
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*	**Not relevant (see 4)** *İlgili değil. (Madde 4'e bakınız)*
6. AVCP: **System or systems of assesment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V /** *Performans Değişmezliğin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistem veya Sistemleri:* *Yapı malzemeleri yönetmeliğinin Ek-5'inde belirtilen :*	**System 2+** *Sistem 2 +*

CE

DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V

(Performans Beyanı, EU 305/2011, Ek 5'e göre)

No: 13707-13969 / DOP 4 / 03

7. Notified Body (hEN): **In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard /** *Onaylanmış Kuruluş : Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan yapı malzemesinin performans beyanı :*	**Efectis Era-NB2184 performed Factory Production control (FPC) under system 2+ and issued the certificate of conformity of the factory production control 2184-CPR-0353 and 2184-CPR-0354.** **TEBAR A.Ş. - NB 2164 performed Reaction to fire test and issued classification test report** *2184 nolu AB onaylı kuruluşu Efectis ERA tarafından sistem 2+ kapsamında fabrika üretim kontrolü (FÜK) denetimi uygulanarak 2184-CPR-0353 no'lu ve 2184-CPR-0354 nolu performansın değişmezliği belgesi düzenlenmiştir.* *2164 No'lu AB onaylı kuruluşu TEBAR A.Ş. Laboratuvarı tarafından Yangına Tepki testi gerçekleştirilerek sınıflandırma raporu düzenlenmiştir.*
8. Notified Body (ETA) **In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assesment has been issued** / *Avrupa Teknik Değerlendirmesi (ETA)* *Avrupa Teknik Değerlendirme si olan yapı malzemesine ilişkin performans beyanı durumunda*	**Not relevant (See 7)** *İlgili değil (Madde 7'ye bakınız)*

9. Declared Performance / *Beyan edilen performans*

Essential Characteristics Temel Özellikler	Performance Performans				Test Standard Test Standardı	Harmonised Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
	PP 3000 BOTANİK	PP 4000 BOTANİK	PE3 BOTANİK	PE4 BOTANİK		
Reaction to Fire *Yangına Tepki*	Class E Sınıf E	Class E Sınıf E	Class E Sınıf E	Class E Sınıf E	EN 13501-1	**EN 13707** **EN 13969**
Watertightness *Su Geçirimsizlik*	Pass Geçer	Pass Geçer	Pass Geçer	Pass Geçer	EN 1928 (Method A 10 kPa)	
Tensile Properties / *Çekme Özellikleri* -Tensile Strength (Trans./Long.) *Çekme Direnci (En/Boy)* -Elongation at break(Trans/Long.) Kopma Uzaması (En/Boy)	600N/5cm (±%35) 800N/5cm (±%35) 35 % (-0 ; +20) 35 % (-0 ; +20)	600N/5cm (±%35) 800N/5cm (±%35) 35 % (-0 ; +20) 35 % (-0 ; +20)	600N/5cm (±%35) 800N/5cm (±%35) 35 % (-0 ; +20) 35 % (-0 ; +20)	600N/5cm (±%35) 800N/5cm (±%35) 35 % (-0 ; +20) 35 % (-0 ; +20)	EN 12311-1	
Flexibility at low temperature/ Düşük Sıcaklıkta Esneklik	Min. -10 °C	Min. -10 °C	Min. -20 °C	Min. -20 °C	EN 1109	
Shear resistance of joint *Ek Yeri Dayanımı*	*NPD*	*NPD*	*NPD*	*NPD*	EN 12317-1	

Essential Characteristics Temel Özellikler	Performance Performans				Test Standard Test Standardı	Harmonised Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
	PP 3000 BOTANİK	PP 4000 BOTANİK	PE3 BOTANİK	PE4 BOTANİK		
Resistance to İmpact / Darbeye Karşı Direnç	*Min. 1250mm*	*Min. 1500mm*	*Min. 1500mm*	*Min. 1500mm*	EN 12691 (Method A)	**EN 13707 EN 13969**
Resistance to static loading / Statik Yüklere Karşı Direnç	Min. 20kg	Min. 20kg	Min. 20kg	Min. 20kg	*EN 12730 (Method B)*	
Resistance to root penetration/ Bitki Köküne Karşı Direnç	*NPD*	*NPD*	*NPD*	*Pass Geçti*	EN 13948	

10. Declaration

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 tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performans/lar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.*

Signed for and behalf of the manufacturer by:
İmalatçı için ve onun adına imzalayan:

03.December.2025
03 Aralık 2025

Nur ÇAKI
R&D Manager
Ar&Ge Müdürü

Note: This information is given in good faith based on BTM's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with BTM's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of mercahantability or of fitness for a particular response, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. Tse user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. BTM reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the porduct concerned, copies of which will be supplied on request. */ Burada verilen bilgiler, normal şartlarda ve BTM'nin tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünlerin uygun bir şekilde stoklandığı , kullanıldığı ve uygulama yapıldığı durumlar hakkında BTM'nin sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyimine dayanılarak iyi niyetle hazırlanmıştır. Ürünlerin uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle, BTM ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde BTM tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan BTM yasal olarak sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı, planlanan uygulama ve amaca göre ürün uygunluğunu kontrol etmekle yükümlüdür. BTM, ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. Üçüncü tarafların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Tüm siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınmaktadır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürün için yerel Ürün Bilgi Formunun en son baskısını dikkate almalıdır. Kopyaları talep üzerine temin edilebilir.*