CE

DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V

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

No: 544 / DOP / 001

1. İdentification code of the product- type / *Ürün tipi / Kimlik Kodu*	**BTM SHINGLE**
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)*	**4Tab, Beavertail, Daimond, Hex., Rustic, Dragon, Laminated Prestige, Cool Shingle, Cool Shingle Plus, Dragon Flex (serial no. See label on product)** *Yaprak, Yonca, Petek, Yakut, Rustik, Dragon, Lamine Shingle, Cool Shingle, Cool Shingle Plus, Dragon Flex* *(Seri No için ürün etiketine bakınız)*
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*	**BTM SHINGLE used for waterproofing of pitched roofs and/or wall cladding** *Eğimli çatılarda su yalıtımında ve duvar kaplamada kullanılır.*
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 3** *Sistem 3*

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 :*	**Consistent quality in manufacturing is assured by the Quality Management System, which has been certified to ISO 9001 by Turkish Standard Instution (TSE registered firm no: KY-606-03/KG-97/09-R) TEBAR A.Ş. - NB 2164 performed Reaction to fire and External Fire performance tests under system 3 and issued classification test report** *Kalite yönetim sistemi ISO 9001 standardına göre TSE tarafından belgelendirilmiştir. (Belge No: KY-606-03/KG-97/09-R) Yangına Tepki ve Dış Yangın Performansı testleri sistem 3 altında (numarası 2164 olan) TEBAR A.Ş. Onaylanmış kuruluş tarafından yapılmış ve sınıflandırma raporu yayınlanmıştır.*
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*
Mechanical Properties: *Mekanik Özellikler:* - Tensile Strength (width/height) *Çekme Dayanımı (En/Yükseklik)* - Nail Shank Tear Resistance (height) *Çivi ile Yırtılmaya Direnç (Yükseklik)*	 Min. 600/400N/5cm Min.100 N	 EN 12311-1 EN 12310-1	EN 544
Reaction to Fire / *Yangın Sınıfı*	Class E / Sınıf E	EN 13501-1	
External Fire Performance *Dış Yangın Performansı*	Class Broof / Sınıf Broof	EN 13501-5	
Watertightness (Weight of Bitumen) / *Bitüm Oranı*	Min.1300 g/m² Min.1500 g/m² For Laminated Shingle	EN 544	
Dimension / *Ölçüler*	*	EN 544	
Resistance to UV radiation *UV Işınlarına Direnç*	PASS Geçti	EN 1297	
Permanence of Watertightness; *Su Geçirmezliğin kalıcılığı* -Flow resistance at Elevated Temp. *Yüksek Sıcaklıklarda Akmaya Direnç* -Adhesion of Mineral Granuls *Mineral Tanelerin Yapışması* -Water Absoption *Su Emme*	 Max. 2 mm Max. 2,5 gr Max. 2 %	 EN 1110 EN 12039 EN 544	

* Changes according to the type of product. See the related data sheets.
Ürün tipine göre değişmektedir. Ürün bilgi formuna bakınız

10. Declaration

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 (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / *1 ve 2. maddelerde tanımlanan malzemenin performansı,9. maddede beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanı sadece 4. maddede tanımlanan imalatçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır.*

CE marking first affixed March 2010 for Bitumen Shingles .
CE işareti, Bitümlü Shingle ürünlerine ilk olarak Mart 2010 tarihinde iliştirilmiştir
CE marking first affixed July 2011 for Dragon Shingles.
CE işareti, Dragon Shingle ürünlerine ilk olarak Temmuz 2011 tarihinde iliştirilmiştir
CE marking first affixed July 2012 for Laminated Prestige Shingles.
CE işareti, Lamine Shingle ürünlerine ilk olarak Temmuz 2012 tarihinde iliştirilmiştir
CE marking first affixed August 2012 for Cool shingle and Cool Plus Shingle.
CE işareti, Cool Shingle ve Cool Shingle Plus ürünlerine ilk olarak Ağustos 2012 tarihinde iliştirilmiştir
CE marking first affixed July 2013 for Dragon Flex.
CE işareti, Dragon Flex ürünlerine ilk olarak Temmuz 2013 tarihinde iliştirilmiştir

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

23.July.2013
23 Temmuz 2013

BİTÜMLÜ TECRÜT MADDELERİ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Nilüfer KEYVANKIOĞLU
BTM Vice General Manager
BTM Genel Müdür Yardımcısı

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.*