



**DECLARATION OF PERFORMANCE**  
**According to EU 305/2011, Annex V**  
(Performans Beyanı, EU 305/2011, Ek 5'e göre)

No: TS EN 14188-1 / DOP 1

<b>1. Identification code of the product- type /</b> <i>Ürün tipi / Kimlik Kodu</i>	<b>ELASTOMAST ELM 300</b>
<b>2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 13(4) /</b> <i>Tip parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar (Yapı Malzemeleri Yönetmeliğinin 13. maddesi dördüncü fıkrası gereğince)</i>	<b>(serial no. See label on product)</b> <i>(Ürün Etiketine bakın)</i>
<b>3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer. /</b> <i>Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları</i>	<b>Buildings, roads, bridges, dams, etc. It is used for waterproofing, filling, repair and bonding in engineering structures, all kinds of joint filling, surface coating joints, water tanks and swimming pools.</b> <i>Bina, yol, köprü, baraj vb.. Mühendislik yapılarında, her türlü derz dolgu, yüzey kaplamaları ek yerlerinde, su depoları ve yüzme havuzlarında su geçirmezlik, dolgu, tamir ve yapıştırma amaçlı kullanılır.</i>
<b>4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 13 (5) /</b> <i>İmalatçı adı, tescilli ticari ünvanı veya tescilli markası ve iletişim yeri ile üretim adresi (Yapı malzemeleri yönetmeliğinin 13. maddesinin beşinci fıkrası gereğince)</i>	<b>BTM</b> <b>BTM-Bituminous Waterproofing Materials</b> BTM BİTÜMLÜ TECRİT MAD. SAN. TİC. A.Ş. <b>K.O.S.B. Mah. Gazi Bulvarı, No:183</b> <b>Kemalpaşa/İzmir/Turkey</b> <b>Tel: +90 232 877 04 02 (8 lines)</b> <b>Fax: +90 232 877 04 10</b> <b>e-mail: info@btm.co</b>
<b>5. Name and contact address of the authorized representative the whose mandate covers the tasks specified in Article 12 (2) /</b> <i>Yetkili temsilcinin adı ve iletişim adresi</i>	<b>Not relevant (see 3)</b> <i>İlgili değil. (Madde 3'e bakınız)</i>
<b>6. AVCP:</b> <b>System or systems of assesment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V /</b> <i>Performans Değişmezliğin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistem veya Sistemleri:</i> <i>Yapı malzemeleri yönetmeliğinin Ek-5'inde belirtilen :</i>	<b>System 4</b> <i>Sistem 4</i>



<p><b>7. Notified Body (hEN):</b>  <b>In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Onaylanmış Kuruluş :</b>  <i>Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan yapı malzemesinin performans beyanı :</i></p>	<p><b>İstanbul asphalt fabrikaları san. Tic. Ltd. şti. performed cone penetration (25 C), penetration and recovery (resilience), compatability with asphalt pavements tests under system 4 and issued classification report 91-1.</b></p> <p><i>İstanbul asphalt fabrikaları san. Ve tic. Ltd. şti tarafından sistem 4 kapsamında, koni penetrasyonu, penetrasyon ve geri dönme, asphalt kaplama ile uyumluluk testleri gerçekleştirilerek 91-1 nolu rapor düzenlenmiştir.</i></p>
<p><b>8. Notified Body (ETA)</b>  <b>In case of declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued / Avrupa Teknik Değerlendirmesi (ETA)</b>  <i>Avrupa Teknik Değerlendirme si olan yapı malzemesine ilişkin performans beyanı durumunda</i></p>	<p><b>Not relevant (See 7)</b>  <i>İlgili değil (Madde 7'ye bakınız)</i></p>

**9. Declared Performance / Beyan edilen performans**

<b>Essential Characteristics</b> <i>Temel Özellikler</i>	<b>Performance</b> <i>Performans</i>	<b>Test Standard</b> <i>Test Standardı</i>	<b>Harmonised Technical Specification</b> <i>Uyumlaştırılmış Teknik Şartname</i>
<i>Softening point</i> <i>Yumuşama Noktası</i>	99 °C	EN 1427	EN 14188-1:2006
<i>Density</i> <i>Yoğunluk</i>	1,13 g/cm <sup>3</sup>	EN 13880-1	
<i>Cone pentratıon (25 °C)</i> <i>Koni Penetrasyon (25 °C)</i>	42 mm	EN 13880-2	
<i>Penetration and recovery (resilience)</i> <i>Penetrasyon ve geri dönme</i>	% 34	EN 13880-3	
<i>Change in penetration value</i> <i>Penetrasyon değerindeki değişim</i>	43 mm	EN 13880-4	
<i>Flow resistance</i> <i>Akmaya direnç</i>	1,15 mm	EN 13880-5	
<i>Compatibility with asphalt pavements</i> <i>Asfalt kaplama ile uyumluluk</i>	Compatible Uyumlu	EN 13880-9	
<i>Bond resistance</i> <i>Bağ Dayanımı</i>	0,6 N/mm <sup>2</sup>	EN 13880-13	
<i>Molecular force of attraction</i> <i>Moleküler çekim kuvveti (Kohezyon)</i>	0,41 N/mm <sup>2</sup>	EN 13880-10	



## 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.

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

22. September 2022  
22 Eylül 2022



F. Nür 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 merchantability 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. The 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 product 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.