



DECLARATION OF PERFORMANCE

According to EU 305/2011, Annex V

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

NO: PD-0001

1. **Identification code of the product type / Ürün tipi kimlik kodu:**

ENTECH BITÜMENFLEX JOINT

2. **Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product / Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar:**

TYPE N1 / TİP N1

3. **Intended use or uses of the construction 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:**

HOT APPLIED RUBBER MODIFIED BITUMEN MASTIC / SICAK UYGULAMALI
DERZ DOLGU MACUNU

4. **Name and address of the manufacturer / Üretici Adı ve Adresi:**

ENTECH YALITIM MALZEMELERİ PAZARLAMA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
/ Güzeltepe Mahallesi Mareşal Fevzi Çakmak Caddesi No:116/1
Eyüpsultan/İstanbul/Türkiye

5. **Name and adress of the authorized representative / Yetkili Kişi adı ve Adresi:**

6. **System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V** / Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri (Yönetmelik Ek V'de belirtilen):

SYSTEM 4 / SİSTEM 4

7. **In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard** / Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:

TSE Hearship of TSE Test and Calibration Center performed Reaction to Fire Tests under system 4 and issued classification reports 88875 / TSE Deney ve Kalibrasyon başkanlığı tarafından Sistem 4 kapsamında Yangına Karşı Tepki testleri gerçekleştirilerek 88875 No'lu Yangına Karşı Tepki Sınıflandırma raporu düzenlenmiştir.

Republic of Turkey General Directorate of Highways performed Softening Point, Cone Penetration (25 °C), Penetration and Recovery (Resilience), Compatibility with asphalt pavements tests under system 4 / T.C. Karayolları Genel Müdürlüğü tarafından Sistem 4 kapsamında Yumuşama Noktası, Koni penetrasyonu (25 °C), Penetrasyon ve geri dönme, Asfalt kaplama ile uyumluluk testlerini gerçekleştirmiştir.

TSE Hearship of TSE Test and Calibration Center performed Change in Penetration Value Tests under system 4 and issued classification reports 188776 / TSE Deney ve Kalibrasyon başkanlığı tarafından Sistem 4 kapsamında Penetrasyon Değerindeki Değişim testlerini gerçekleştirerek 188776 No'lu raporu düzenlemiştir.

İstanbul Asfalt Fabrikaları San. Ve Tic. Ltd. Şti. performed Recovery and Compatibility with asphalt Pavements tests under System 4 and issued classification report 2300/75/1085. / İstanbul Asfalt Fabrikaları San. Ve Tic. Ltd. Şti. tarafından Sistem 4 kapsamında Geri Dönüm ve Asfalt ile Uyumluluk Testleri gerçekleştirilerek 2300/75/1085 No'lu raporu düzenlemiştir.

8. **Declared Performance** / Performans Beyanı

Reaction to Fire / Yangına Tepki (EN 11925-2:2010) = E

Softening Point / Yumuşama Noktası (EN 1427) = 88 °C

Density / Yoğunluk (EN 13880-1) = 1,16 – 1,20 kg/dm³

Cone Penetration (25 °C) / Koni Penetrasyonu (25 °C) (ASTM D 5329) = 33 dmm

Penetration and Recovery (resilience) / Penetrasyon ve Geri Dönme (EN 13880-3) = %36,5

Change in Penetration Value / Penetrasyon Değerindeki Değişim (EN 13880-4) = 16 dmm

Flow Resistance / Akmaya Direnç (EN 13880-5) = 1,75 mm

Compatibility with Asphalt Pavements / Asfalt Kaplama ile Uyumluluk (EN 13880-9) = Compatible / Uyumlu

Harmonized Technical Specification / Uyumlaştırılmış Teknik Şartname = EN 14188-1:2006

9. **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 is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.** / Bu ekin 1. Ve 2. Maddelerinde tanımlanan malzemenin performansı, bu ekin 9. Maddesinde beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı sadece bu ekin 4. Maddesinde tanımlanan imalatçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır.

10. **Place and Date of the Issue** / Düzenlenen Yer ve Tarih = İstanbul / 17.12.2021

