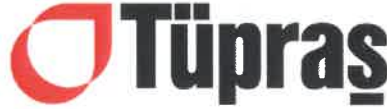


**FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ  
UYGUNLUK BELGESİ****2195-CPR-1406903**

Avrupa Parlamentosu ve Avrupa Birliği Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarihli 305/2011/AB sayılı Yönetmeliğe (Yapı Malzemeleri Yönetmeliği - CPR) uygun olarak verilmiştir, aşağıdaki yapı malzemelerine uygulanır

**Bitümler ve bitümlü bağlayıcılar-Kaplama sınıfı bitümler  
50/70, 70/100, 100/150, 160/220****Kullanım alanları; Yol yapım işleri ve yolların yüzey uygulamaları****Kontrol edilen Performans Karakteristikleri;**

- Penetrasyon,
- Yumuşama noktası,
- Parlama noktası,
- Çözünürlük,
- Sertleşme direnci.

**TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş.**

Güney Mah. Petrol Cad. No: 25, 41780 Körfez / Kocaeli – Türkiye  
tarafından

**TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş.**

İzmir Rafinerisi, Atatürk Mah. İnönü Bulvarı No: 52, 35800 Aliağa / İzmir – Türkiye  
adresinde üretilen

Bu sertifika, aşağıda verilen standardın Ek ZA' sında tanımlanan, performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanmasına yönelik tüm gerekliliklerin,

**EN 12591: 2009**

sistem 2+ altında bu sertifikanın ekinde verilen performans özelliklerinin uygulandığının ve Fabrika Üretim Kontrolünün, bu performanslar için belirlenmiş olan tüm gerekliliklerinin uygun olduğunun kanıtıdır. Bu belge, ilk olarak 10.03.2014 tarihinde yayımlanmış ve 10.03.2021 tarihinde yenilenmiş olup ilgili uyumlaştırılmış teknik gereklilikler sağlandığı, performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinde, fabrika üretim koşullarında veya fabrika üretim kontrolünde önemli bir değişiklik yapılmadığı müddetçe ve onaylanmış fabrika üretim kontrolü belgelendirme kuruluşu tarafından askı veya iptal kararı alınmadıkça geçerlidir. Belgenin geçerliliği yıllık gözetim denetimleri ile sağlanmakta ve her yıl gözetim denetimlerinden sonra yenilenmektedir. Bu belgenin geçerliliği 10.03.2022 tarihine kadardır.

Ilker Erdiñç ELİNÇ  
Yapı Malzemeleri Departman Yöneticisi

## Certificate of Conformity of the Factory Production Control 2195-CPR-1406903

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

**Bitumen and bituminous binders specifications for paving grade bitumens;  
50/70, 70/100, 100/150, 160/220**

**Intended uses; For road construction and surface treatment of roads**

**Controlled Performance Characteristics;**

- Penetration,
- Softening point,
- Flash point,
- Solubility,
- Resistance to hardening.

produced by the manufacturer



**TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş.**  
Güney Mah. Petrol Cad. No: 25, 41780 Körfez / Kocaeli – Turkey

and produced in the manufacturing plant

**TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş.**  
İzmir Refinery, Atatürk Mah. İnönü Bulvarı No: 52, 35800 Aliağa / İzmir – Turkey

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)*

**EN 12591: 2009**

*under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements. This certificate was first issued on 10.03.2014, renewed on 10.03.2021 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the assessment and verification of constancy of performance methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body. The certificate is supported through annual surveillance audit and is reissued after each surveillance audit, this certificate should be reissued not later than 10.03.2022.*

Ilker Erdiç ELLİNÇ  
Head of Construction Products Department