



StenCoat 2EP 550

DoP No: STN-PRC-SC2EP550-0001

Performans Beyanı Declaration of Performance

Rev. E01.1 | 2026-01-16

1. ÜRÜN TİPİ / KİMLİK KODU (Product Type / Unique Identification Code)

- StenCoat 2EP 550 / PR-C

2. KULLANIM AMACI (Intended use)

- Beton Yapıların Korunması ve Tamiri için Ürünler (Products for the protection and repair of concrete structures)

3. İMALATÇI (Manufacturer)

Stenkim Kimyasal Maddeler Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Merkez (Head Office): Portakal Çiçeği Sokak Ansera İş Merkezi No: 17/126 A.Ayrancı/ANKARA

Fabrika (Factory): Kavaklı Kümeevleri No:159 Altındağ / ANKARA

Tescilli Markası (Trademark): STENKİM

4. YETKİLİ TEMSİLCİSİ (Authorised Representative)

- Yok (Not Relevant)

5. PERFORMANS DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI SİSTEMİ (System of Assessment and Verification of Constancy of Performance (AVCP))

- Yapı Malzemeleri Yönetmeliği kapsamında: **SİSTEM 2+** (Construction Products Regulation: SYSTEM 2+)

6. YETKİ BELGESİ VEREN ONAYLANMIŞ KURULUŞUN BİLGİLERİ (Information on the Notified Body — According to Annex III, 6a of Regulation (EU) No 305/2011)

- Uyumlaştırılmış Standart** (Harmonised Standard): TS EN 1504-2
- Onaylanmış Kuruluş** (Notified Body): Onaylanmış kuruluş DEDAL – Attestation and Certification Ltd.(kimlik no: 1922), AVCP Sistem 2+ kapsamında Fabrika Üretim Kontrolü (FPC) denetimini gerçekleştirmiş ve 1922-CPR-0427 numaralı Uygunluk Belgesini düzenlemiştir. (The notified body DEDAL – Attestation and Certification Ltd. (identification number 1922) carried out the Factory Production Control audit under AVCP System 2+ and issued the Certificate of Conformity No: 1922-CPR-0427.)

7. BEYAN EDİLEN PERFORMANS DEĞERLERİ (Declared Performance)

Karakteristik Characteristic	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification	Beyan Edilen Performans Declared Performance	Tolerans / Kabul Aralığı Tolerance
Aşınma Direnci Abrasion Resistance	TS EN ISO 5470-1	150 mg	Ağırlık kaybı <3000 mg H22 / 1000 tur dönüş/ 1000 g yük Weight loss <3000 mg, H22 abrasive wheel / 1000 revolutions / 1000 g load
Basınç dayanımı Compressive Strength	TS EN 12190	Sınıf II (Class II)	Sınıf I (Class I) : ≥ 35 N/mm ² (polyamit tekerlek etkisi için (polyamide wheel)) Sınıf II (Class II) : ≥ 50 N/mm ² (çelik tekerlek etkisi için (steel wheel))
Çarpma Direnci Impact Resistance	TS EN ISO 6272-1	Sınıf III (Class III)	Sınıf I (Class I) : ≥ 4 Nm Sınıf II (Class II) : ≥ 10 Nm Sınıf III (Class III) : ≥ 20 Nm
Çekip Koparma Pull-off Strength	TS EN 1542	5 N/mm ²	$\geq 1,0$ N/mm ²
Kapiler su emme ve su geçirgenliği Capillary Water Absorption & Permeability	TS EN 1062-3	w < 0,1	w < 0,1 kg/m ² . h 0,5
Tehlikeli Maddeler Dangerous Substances	Tehlikeli maddeler: EN 1504-2 Madde 5.4'e uygundur; ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (SDS) bakınız. Dangerous substances: In accordance with EN 1504-2, clause 5.4; for further information see the Safety Data Sheet (SDS).		

8. UYGUN TEKNİK BELGE VE/VEYA ÖZEL TEKNİK BELGELENDİRME (Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation)

Bulunmamaktadır. (Not applicable.)

Yukarıda (madde 1 ve 2'de) belirtilen ürünün performansı, beyan edilen performans(lar)a (madde 7) uygundur. Bu performans beyanı, 305/2011/AB sayılı Yapı Malzemeleri Yönetmeliği uyarınca, münhasıran madde 3'te belirtilen imalatçının sorumluluğu altında düzenlenmiştir.

(The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance(s) in point 7.
This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.)

İmalatçı Adına İmzalayan / Signed for and on behalf of the manufacturer

Adı Soyadı / Name: Berk ÖZBOZKURT

Görevi / Position: Genel Müdür / General Manager

Yer ve Tarih / Place and Date: Ankara – 2026-01-16

Bu Performans Beyanı elektronik ortamda oluşturulmuştur. Islak imza olmadan geçerlidir. (This Declaration of Performance has been generated electronically and is valid without a handwritten signature.)