



StenMix SUPA 277

DoP No: STN-SUPA277-0001

Performans Beyanı Declaration of Performance

Rev. E01.1 | 2025-11-21

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

- StenMix SUPA 277

2. KULLANIM AMACI (Intended use)

- Yüksek Oranda Su Azaltıcı/Süper Akışkanlaştırıcı Beton Kimyasal Katkısı (High-Range Water-Reducing / Superplasticizing Admixture for Concrete)

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 934-2+A1
- 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-0429 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-0429.)

7. BEYAN EDİLEN PERFORMANS DEĞERLERİ (Declared Performance)

Karakteristik Characteristic	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname Harmonised Technical Specification	Beyan Edilen Performans Declared Performance	Tolerans / Kabul Aralığı Tolerance
Su Azaltma (Eşit Kıvam) Water Reduction (Equal Consistency)	EN 12350-2 EN 12350-5 EN 480-1	%21	Deneme betonundaki su azaltma, şahit betona kıyasla en az %12 (The water reduction of the test concrete shall be at least 12% compared to the reference concrete.)
Basınç Dayanımı (Eşit Kıvam) Compressive Strength (Equal Consistency)	EN 480-1 TS EN 12390-3	7. günde: Şahit I'in $\geq$ %100'ü, 28. günde: Şahit I'in $\geq$ %115'i (At 7 days: Test mix $\geq$ 100% of Control Mix I, At 28 days: Test mix $\geq$ 115% of Control Mix I)	7 Gün Şahit I'in en az %100'ü, 28.Gün Şahit I'in en az %115'i (At 1 day, the test concrete shall be at least 100% of the reference concrete I; at 28 days, it shall be at least 115% of the reference I.)
Basınç Dayanımı (Eşit w/c) Compressive Strength (Equal w/c Ratio)	EN 480-1 TS EN 12390-3	28. günde: şahit betonun $\geq$ %90'ı (At 28 days: Test mix $\geq$ 90% of control mix)	28 günde, deneme betonu, şahit betonun en az % 90'ı (At 28 days, the test concrete shall be at least 90% of the reference concrete.)
Taze Betondaki Hava Miktarı (Eşit Kıvam) Air Content (Equal Consistency)	EN 480-1 EN 12350-7	Şahit karışımdan hacimce $\leq$ %2 fazla (Test mix $\leq$ 2 % by volume above control mix I)	Deneme betonu, şahit beton I'in en çok % 2 (hacimce) üzerinde (The test concrete is no more than 2% (by volume) above the reference concrete I.)
Taze Betondaki Hava Miktarı (Eşit w/c) Air Content (Equal w/c Ratio)	EN 480-1 EN 12350-7	Şahit karışımdan hacimce $\leq$ %2 fazla (Test mix: $\leq$ 2% by volume above Control Mix IV)	Deneme betonu, şahit beton IV'ün en çok % 2 (hacimce) üzerinde (The test concrete is no more than 2% (by volume) above the reference concrete IV.)
Kıvamdaki Artış (Eşit w/c) Increase in Consistency (Equal w/c)	EN480-1 Şahit Beton IV EN 12350-2'ye göre çökme veya EN 12350-5'e göre yayılma	Uygun Pass	Başlangıç (30±10) mm olmak üzere, çökme artışı en az 120 mm, başlangıç (350±20) mm olmak üzere, yayılma artışı en az 160 mm, (For an initial slump of (30±10) mm, the slump increase shall be at least 120 mm. For an initial flow of (350±20) mm, the flow increase shall be at least 160 mm.)
Kıvam Koruma Slump Retention	EN 480-1 EN 12350-2 EN 12350-5	Uygun Pass	30 dk sonra şahit IV'ün altına düşmemeli (It shall not fall below Reference IV after 30 minutes.)
Tehlikeli Maddeler, Dangerous Substances	Bkz. Güvenlik Bilgi Föyüne/ See safety data sheet		

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 – 2025-11-21

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.)