

VTA LOWER AB 900

Sıvı püskürtme beton katkısı

Tanım

VTA LOWER AB 900, yaş sistem püskürtme beton üretimi için sıvı priz hızlandırıcı beton katkısıdır.

Kullanım Alanı

- Erken dayanımı yüksek püskürtme beton uygulamalarında
- Su tankları, takviye depoları, barajlar, yüzme havuzları ve rıhtımlarda geçirimsiz sıva uygulamalarında
- Tünellerde başüstü uygulamalarında
- Kaya ve şev stabilizasyonunda
- Yeraltı kaplama betonlarında
- Kalıcı püskürtme harç ve beton kaplamalarında

Özellikleri

VTA LOWER AB 900 Yaş püskürtme yapabilen her türlü betonda kullanılabilir. VTA LOWER AB 900 'in hızlandırma etkisi, çimentonun tipine, dozajına ve yaşına, püskürtme beton ve yüzey sıcaklığına, tabaka kalınlığına ve püskürtme sürecine ve ekipmanına bağlıdır.

- Yüksek erken mukavemet
- Düşük geri sıçrama (rebound)
- Püskürtme beton ile kaya ve beton arasındaki yapışmayı artırarak, başüstü uygulamaları kolaylaştırır
- Klor içermez

Kullanım

- VTA LOWER AB 900, Tek seferde uygulanan ve 20 cm kalınlığına kadar tabakalar için dozaj, bağlayıcı ağırlığının %3 ile %7'si arasındadır.

- Uygun dozaj ön denemelerle belirlenmelidir.

Standartlar

- ASTM C 1141 Tip II
- TS EN 934-5 Çizelge 2

Teknik Bilgi

Kimyasal yapı: Özel inorganik maddeler karışımı

Yoğunluk: $1.48 \pm 0,02$ Kg/L (20 °C)

Alkali İçeriği: $\leq$ %20 (TS EN 480-12)

Uygulamada Dikkat Edilmesi Gerekenler

- Orjinal ambalajında saklanmalıdır.
- Açık havada daima ürün kapalı ambalajında saklanmalıdır.
- Hava ile karışmasından sakınılmalıdır – dolum kapalı sistemle yapılmalıdır. Ürün ambalajları daima düzgün bir şekilde kapatılmış olmalıdır.
- Alüminyum ambalajlarda kesinlikle saklanmamalıdır.
- Depolama sıcaklığı +5 °C'nin üzerinde olmalıdır.
- Açılmamış ve hasar görmemiş orijinal ambalajında saklandığı takdirde üretim tarihinden itibaren 3 ay kullanıma uygundur.
- Ambalajı açılmış ürün mümkün olduğu kadar kısa sürede tüketilmelidir. 1000 kg IBC tank ve dökme olarak satışa sunulmaktadır.

Uyumluluk

VTA LOWER AB 900, ASF ve ABA Serisi VİTAE Yapı Kimyasalları ile uyumludur.

VTA LOWER AB 900, TS EN 197-1 standardına uygun bütün çimento türleri ile kullanılabilir. Özel çimento türlerinde kullanım için VİTAE Yapı Kimyasalları teknik destek birimine başvurulması tavsiye edilir.

Güvenlik Bilgileri

Katkının cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu maske ve gözlük kullanılmalıdır.



Hamidiye Mh. 731. Sk. Ersa Tarım No: 80 İç
Kapı No: 1 Merkez/Karaman
Tel: 0332 342 22 44
Fax: 0332 342 11 66
info@horizonkimya.com.tr