

VTA CEMENT 101

Çimento İçin İlk Dayanım, Son Dayanım Arttırıcı ve Öğütme Kolaylaştırıcı Katkılar

Tanım

VTA CEMENT 101 çimento katkıları, çimento endüstrisi için ilk ve son dayanımı arttırıcı, öğütme kolaylaştırıcı olarak tasarlanmıştır.

Geleneksel öğütme kolaylaştırıcıların yanı sıra değirmen verimine ve çimento akışına da olumlu etki yapar. Ayrıca çimentonun ilk ve dayanımını arttırmaya yardımcı olur.

Kullanım Avantajları

- Değirmen çıkışında öğütülmüş çimento miktarı artar.
- Çimento inceliği %12'ye kadar artar ve/veya birim enerji ve öğütme maliyeti düşer.

Çimento kimyasalı kullanımı ile hem erken hem de son dayanımları daha yüksek çimento elde edilir. Basınç mukavemeti artışının katkısız numunelere kıyasla %5-50 arasında gerçekleştiği deneylerde gözlenmiştir.

Özellikleri

VTA CEMENT 101 çimento katkıları, çimento tanecikleri arasındaki elektriksel çekimi azaltarak topaklanmayı engeller ve çimento hidratasyon oranını arttırır.

Kullanım

Katkı kullanım oranı tonda %0.03 ile %0.10 arasında değişmektedir. Laboratuvar çalışmaları ışığında klinker ve diğer katkıların oranlarının belirlenmesi, öğütmeye olan etkisi, priz sürelerine olan etkisi, harç akışkanlıklarının ve çimento basınç dayanımlarının belirlenmesi tavsiye edilir.

Dozaj Ekipman

VTA CEMENT 101 çimento katkılarının kalibre edilmiş bir dozajlama sistemi vasıtasıyla kullanımı değirmen verimi için uygundur.

VITAE, manuel, yarı otomatik, otomatik ve bilgisayarlı sistemleri de içeren kurulum için uygun olan her türlü ekipman hakkında tavsiyelerde bulunabilir.

Depolama Koşulları ve Ambalaj

Ürün 5 °C'nin üstünde depolanmalıdır. Ürünün donması halinde eski halini alması için çözöldükten sonra mekanik olarak özenle karıştırılmalıdır.

1000 kg IBC tank ve dökme olarak satışa sunulmaktadır.

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.

Daha detaylı bilgi için ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS)başvurulmalıdır.



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