

Ekan® POWER 302

Çimentonun erken dayanımını artırmak için formüle edilmiş bir katkı maddesidir ve özellikle çimento öğütme işlemleri için uygundur. Tesis verimliliğine ve öğütülecek malzemenin özelliklerine bağlı olarak değirmen üretimini

(%10 ile %25 arasında) artırır.
Çimento Kinda) artırır.
Dayanımı Artıran Katkılar



ÖZELLİKLER

EKAN® POWER 302, çimentonun erken dayanımını artırmak için formüle edilmiş bir katkı maddesidir ve özellikle çimento öğütme işlemleri için tavsiye edilir. Ekipman verimliliğine ve öğütülecek malzemenin özelliklerine bağlı olarak değirmen üretimini (%10 ile %25 arasında) artırır.

- Rötreyi (erken sertleşme) ve öğütme enerji maliyetlerini düşürür.
- Daha düşük öğütme sıcaklıkları sayesinde yalancı priz riski azalır.
- Öğütülen malzemenin fiziksel özelliklerini iyileştirir ve yığın yoğunluğunu artırır.
- Depolama öncesinde, sırasında ve sonrasında toz akış özelliklerini iyileştirir.
- Sıkışma ve tabakalaşma eğilimleri önemli ölçüde azalır.
- Çimento partikül boyutu dağılımı iyileşerek daha tam bir hidrasyon sağlar.

KULLANIM TALİMATLARI

Kullanım alanları

- ENV 197-1 ile uyumlu tüm çimento tipleri, Tip I'den V'e kadar olanlar ve alüminli çimentolar.

Uygulama

Dozaj: Ton başına 400 g.

EKAN® POWER 302'nin optimum dozu, klinker öğütülebilirliği ve talep edilen performansa bağlı olarak yerel testler aracılığıyla belirlenmelidir. Daha fazla bilgi için EKAN teknik satış personeli ile iletişime geçiniz.

TEKNİK VERİLER

Görünüm: Homojen

Renk: Kahverengi

Yoğunluk: 1,155 ± 0,02 kg/l

20°C'de pH: 8,50 (±1)

SERTİFİKALAR



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015

ÖNLEMLER

EKAN® POWER 302'nin raf ömrü, ürünün başka kimyasal maddelerle karıştırılmaması şartıyla, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

EKAN® POWER 302'yi diğer ürünlerle karıştırmayınız.

-5°C'nin altında EKAN® POWER 302 kristalleşebilir.

Kristalleşme durumunda, ürün eski haline dönene kadar +5°C veya daha yüksek sıcaklıkta çalkalayınız.

EKAN® POWER 302, göz ve cilt ile teması halinde tahrişe neden olabilir.

Kullanım sırasında genel endüstriyel güvenlik önlemlerine (gözlük, eldiven ve maske) uyulmalıdır.

EKAN® POWER 302 cilt ile temas ederse derhal suyla yıkayınız.

EKAN® POWER 302 alev almaz özelliindedir (P.N. > 100°C).

EKAN® POWER 302'nin dökülmesi durumunda su ile temizleyiniz.