

Erken Dayanım Artırıcı / Öğütme Kolaylaştırıcı Çimento Kimyasalı

Tanım

EKAN®POWER 302 çimentonun erken dayanımını artırmaya yönelik formüle edilmiş bir katkıdır ve özellikle çimentoların öğütülmesinde önerilir. Kullanılan ekipmanın verimliliğine ve öğütülecek malzemenin özelliklerine bağlı olarak değirmen üretimini (%10 ila %25) artırır. **EKAN®POWER 302**;

- Priz başlangıcında oluşabilecek rötreyi azaltır.
- Öğütme için gerekli olan enerji maliyetlerini azaltır.
- Düşük öğütme sıcaklıkları sayesinde hatalı priz riski azalır.
- Öğütülmüş malzemenin fiziksel özelliklerini iyileştirir ve yığın yoğunluğunu artırır.
- Depolama öncesinde, sırasında ve sonrasında toz akış özelliklerini iyileştirir.
- Çimento partikül boyutu dağılımı iyileştirilerek daha kapsamlı hidrasyon sağlar.

Kullanım Talimatı

Kullanım Alanları

ENV 197-1'e göre tüm çimento tipleri ile (tip I - V) ve hızlı sertleşen çimento üretiminde

Uygulama

Dozaj aralığı öğütülecek malzeme için 400 gr/ton arasındadır. **EKAN®POWER 302**'nin optimum dozu çimentonun talep edilen mekanik özellikleri ve karışımın akışkanlığı göz önünde bulundurularak yapılacak yerel testlerden sonra belirlenmelidir.

EKAN®POWER 302 kullanıma hazır sıvı bir katkıdır. Değirmene doğru dozajı vermek için bir dozaj pompası gereklidir.

EKAN®POWER 302 doğrudan değirmene veya besleme konveyör bandına verilebilir.

Detaylı bilgi için lütfen EKAN satış temsilcileri ile iletişime geçiniz.

Teknik Özellikler

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| • Görünüm | : Homojen |
| • Renk | : Kahverengi |
| • 20°C'de özgül ağırlık | : 1,155 kg/dm ³ (± 0,03) |
| • 20°C'de pH | : 8,50 (±1) |
| • Donma noktası | : -5°C |
| • Parlama noktası | : > 160 - 180°C |

Ambalaj

- Dökme
- Plastik Tank: 1000 Litre

Önlemler

EKAN®POWER 302'nin raf ömrü, orijinal ambalajında güneş görmeyen kuru yerde saklandığında ve diğer kimyasal maddelerle karıştırılmadığı sürece 12 aydır. **Diğer ürünlerle karıştırmayınız.**

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

EKAN®POWER 302'nin cilt ile temas etmesi halinde hemen su ile yıkanmalıdır.

EKAN®POWER 302 alev almaz (F.P.>100°C) ve su ile çıkarılabilir.



TS/34/C/20/882



EN 934-2, EN 934-5,
EN1504-3



9001: 2015, 14001: 2015,
45001 : 2018