

EUCON SG 735

Kalkanlı TBM için Kuyruk Fırça Yalıtım Malzemesi



EUCLID CHEMICAL

AÇIKLAMA

EUCON SG 735, kalkanlı Tünel Delme Makinaları (TBM) için kuyruk fırça sürekli yalıtım malzemesidir. Bu ürün özellikle kalkan ve prekast beton segmentleri arasındaki dairesel boşluklara su, toprak ve harç girmesini önleyerek buradaki yalıtımı sağlamak için tasarlanmıştır.

TEMEL UYGULAMALAR

- Kalkanlı TBM kullanılan mekanize tüneller

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Kolay pompalanabilir.
- Yüksek basınçlı suya geçirimsizdir.
- Basınca, mekanik gerilmeye ve aşınmaya karşı yüksek direnç sağlar.
- Islak beton ve ıslak metal yüzeylere yapışır.

TEKNİK BİLGİLER

Aşağıdaki bilgiler 25°C ve %60 bağıl nem laboratuvar koşulları altında belirlenmiştir.

Tipik Özellikler	EUCON SG 735
Tip	Kuyruk fırça sürekli yalıtım malzemesi
Görünüm	Homojen, lifli macun
Yoğunluk (20°C)	1,50 ± 0,10 kg/L
Çözünürlük	Çözünmez

AMBALAJLAMA

EUCON SG 735, 70kg'lık veya 250 kg'lık varillerde paketlenmiştir.

RAF ÖMRÜ

Direk güneş ışığından ve yağıştan korunarak ve 5°C ile 40°C sıcaklık aralığında orijinal kapalı ambalajında saklandığı takdirde raf ömrü 12 aydır.

KULLANIM TALİMATLARI

EUCON SG 735 kuyruk yalıtım fırçasından basınçlı olarak enjekte edilir. TBM'e harç, su, köpük, sıvılaştırılmış toprak veya herhangi bir harici basınçlı sıvı veya katı madde girmesini önleyerek sızdırmazlığı sağlar.

Standart kullanımı dış segment yüzeyinde 0,5 – 1,5 kg/m² dir.

Sarfiyat, segment yüzeyinin durumu, fırça durumu, segment yerleşimindeki hizalama gibi farklı faktörlerden dolayı değişiklik gösterebilir.

ÖNLEMLER / SINIRLAMALAR

Her durumda, kullanmadan önce Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna danışınız.

Rev.2.22