

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika® Stabilizer ABR 2

(formerly MasterRoc® ABR 2)

Tünel Açma Makineleri İçin Aşınma Önleyici / Azaltıcı ve Toz Önleyici Köpük

AÇIKLAMA

Sika® Stabilizer ABR 2 sert kaya zeminlerde, kalkansız sert kaya tünel açma makinalarında (HardRockTBM) aşınmayı azaltmak için kullanılan köpüklerdir.

KULLANIM

- Yüksek aşındırıcı zeminle
- Problem olduğu sert kaya zeminlerde
- Kaya zeminlerde disk sarfiyatını azaltmak amaçlı kullanılırlar.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Zeminin davranışını ve işlenebilirliğini iyileştirir.
- Zemin hafriyatını kolaylaştırır.
- Kesici uçlarda (disklerde), nakliye bantında, zeminin içsel sürtünmesini azaltarak daha az aşınma sağlar.
- Kesici uçlara yapışma problemini önleyerek, tıkanmaları azaltır

ÜRÜN BİLGİSİ

Ambalaj	IBC ile.
Raf Ömrü	Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajların kapakları tekrar kapatılarak, raf ömrü boyunca kullanılabilir.
Depolama Koşulları	5°C ile 35°C derecedeki kapalı ortamda depolanmalıdır.
Görünüm / Renk	Şeffaf, sıvı.
Yoğunluk	1,01 - 1,05 g/cm ³ , 20°C' de.
Çözülebilirlik	Tam çözülme
Vizkosite	Maks. 500 mPa.s, 20°C' de.
pH-Değeri	5,00 - 9,00

UYGULAMA BİLGİSİ

Önerilen Dozaj	Sika® Stabilizer ABR 2 %1,5-6,0 merte besinde sulu çözelti (1,5kg Sika® Stabilizer ABR 2+98,5 kg su-6 kg Sika® Stabilizer ABR 2+94 kg su) olarak yapılır. Kazılan zemine ve ihtiyaca bağlı olarak dozajlar, karışım miktarları, köpük genleşme ve köpük enjeksiyonfaktörleri TBM makinasında ayarlanır. Detaylı bilgi için yerel Sika Teknik Servise danışınız.
----------------	---

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli olarak taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgi ve tavsiyeler için, fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili bilgileri içeren, ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurmalıdırlar.

UYGULAMA TALİMATLARI

UYGULAMA

Köpük polimerlerinin sulu çözeltilerine, köpük jeratörü vasıtasıyla hava karıştırılarak, malzeme kullanıma hazır hale getirilir. Polimer çözeltisini daha fazla genişletmek için, çözeltiliye karıştırılan hava miktarı artırılmıdır. Köpük genişleme faktörü (FER) ve köpük enjeksiyon faktörü (FIR), zemin koşullarına bağlı olarak sahada yapılacak denemelerle belirlenir.

YEREL SINIRLAMALAR

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansının ülkeden ülkeye farklılık gösterebileceğine lütfen dikkat ediniz. Uygulama alanlarının kesin tarifleri için lütfen yerel ürün bilgi föylerine başvurunuz.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Sika'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Sika'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Sika ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Sika tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Sika sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Sika'nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Alsancak Sokak No:5 J-7 Özel Parsel
Tuzla İstanbul TÜRKİYE
Tel. : +90 216 5810600
Fax : +90 216 3940773
bilgi@tr.sika.com | www.sika.com.tr



Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sika® Stabilizer ABR 2
Ağustos 2024, Versiyon 01.01
02140400000002093

