

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sika® Stabilizer-3001 TBM

TBM Zemin Şartlandırma İçin Sıvı Su Kontrol Polimeri

AÇIKLAMA

Sika® Stabilizer-3001 TBM Zorlu zemin koşullarının iyileştirilmesi sırasında köpürtücü ajanların performansını artırmak için kullanılan sıvı bir polimerdir.

KULLANIM

Sika® Stabilizer-3001 TBM kullanım amacı:

- Kötü derecelendirilmiş ve/veya suyla doymuş zemin gibi zorlu zemin koşullarında zemin iyileştirme ürünlerinin performansının artırılması

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- İnce kum veya silt içeren zemilerdeki su sorunlarını azaltır
- Zemin geçirgenliğini çok hızlı bir şekilde azaltır
- Zeminde plastik deformasyon özellikleri oluşturur, bu da yüzey stabilitesini artırır
- Yüzey kazı destek basıncını ve kontrolünü iyileştirir
- Kesici kafa ve kalkandaki toprağın iç sürtünmesini ve aşındırıcılığını azaltır
- Kaba kumların ve çakılların kohezyonunu artırır
- Islak toprağı daha yönetilebilir bir kıvama dönüştüren güçlü viskozite etkisi
- Doğrudan vidalı konveyöre enjekte edildiğinde tıpanın oluşumuna yardımcı olur
- Kullanıma hazır: karıştırma gerekmez

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Polimer sulu çözeltisi	
Ambalaj	Dökme	
	IBC	1000 L
	Varil	200 L
	Mevcut ambalaj çeşitleri için güncel fiyat listesine bakınız.	
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 12 ay	
Depolama Koşulları	Ürün, +5 °C ile +35 °C arasındaki sıcaklıklarda, kuru koşullarda, orijinal, açılmamış ve hasarsız, mühürlü ambalajında saklanmalıdır. Her zaman ambalajına bakın. Ürünün donmasına izin vermeyin. Güvenli kullanım ve depolama hakkında bilgi için güncel Güvenlik Veri Sayfasına bakın.	
Görünüm / Renk	Sıvı / Şeffaf	
Yoğunluk	0,99 - 1,03 kg/L	(EN ISO 2811-1)
Çözülebilirlik	Suda çözünebilir	

UYGULAMA BİLGİSİ

Önerilen Dozaj

Ürünün dozajı aşağıdaki değişkenlere bağlıdır:

- TBM çalışma modu
- Yeraltı suyunun miktarı ve kalitesi
- Kazılan zeminin türü

Not: Optimum tüketim ve enjeksiyon parametrelerini belirlemek için her zaman ön laboratuvar denemeleri önerilir.

Ek bilgi için lokal Sika Teknik Departmanı ile iletişime geçin.

Sarfiyat

Zemin hacminin 0.2–2 kg/m³

SİSTEM BİLGİSİ

Uyumluluk

Sika® katkı maddeleri ve diğer Sika® ürünleriyle uyumludur.
Ek bilgi için lokal Sika Teknik Departmanı ile iletişime geçin.

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

Ürün uygulaması çok yönlüdür. Daha iyi performans için, Ürünün köpük hatlarından ayrı bir polimer hattı aracılığıyla doğrudan kazı odasına enjekte edilmesi önerilir. Ayrıca jeneratörden önce veya sonra köpük hatlarına da enjekte edilebilir. Ürün herhangi bir yüzey aktif maddeyle tamamen uyumludur.

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-3001 TBM
Ağustos 2024, Versiyon 01.01
021404071000000140

