

MasterRoc® MP 367 Foam (Eski adı Meyco® MP 367 Foam)

Boşluk Doldurma ve Zemin Konsolidasyonuna Yönelik Yüksek Reaktiviteli, İki Komponentli Poliürea Silikat Esaslı Enjeksiyon Köpük Malzemesi

TANIMI

MasterRoc® MP 367 Foam, zemin konsolidasyonu ve hızlı boşluk doldurma amaçlı tasarlanmış iki komponentli, solvent içermeyen poliürea silikat köpük malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- Boşluk ve çukur doldurma, su ve gaz birikmesini engelleme
- Yeraltı yapılarında kırıklı çatlaklı kayaçların konsolidasyonu
- Kömür madenlerinde zeminin konsolidasyonu

AVANTAJLARI

- Çok hızlı reaksiyona girme
- Stabil ve işlenebilir köpük yapısı
- Suyla temas halinde hacim artışı göstermez
- Malzeme ıslak ve sürtünme katsayısı düşük yüzeylere iyi yapışma sağlar.
- DIN 4102-B2 standartına göre yanmaya dayanıklı

A ile B'nin karışım oranı hacimce 1:1'dir.

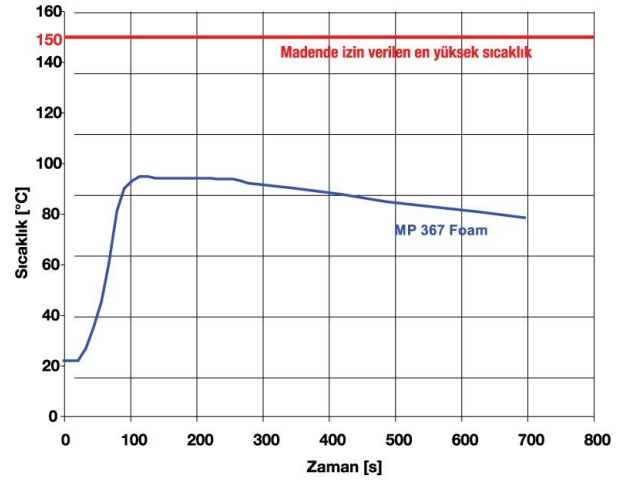
REAKSİYON ÖZELLİKLERİ

Test sıcaklığı	23°C
Köpükleşme başlangıcı	20s ± 10s
Köpükleşme bitişi	40s ± 15s
Köpük şişme faktörü	Up to 30
Serbest şişen köpük yoğunluğu	45 kg/m ³
Reaksiyon ısı	<99°C

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

	Renk	Vizkozite (mPa.s)	Yoğunluk kg/dm ³
Part A	Sarı	300	1,01
Part B	Koyu Kahve	240	1,22

REAKSİYON ISISI



UYGULAMA YÖNTEMİ

Komponentler ekli resimde görüldüğü gibi statik mikserli nozul ile donatılmış iki komponentli enjeksiyon pompası vasıtasıyla hacimce 1:1 oranında enjekte edilirler.



Lütfen dikkat: Kurlenme reaksiyon süresi ürünün ve zeminin sıcaklığına bağlıdır. Lütfen her iki komponenti uygulama öncesi minimum 15°C'de depolayınız.

Enjeksiyon ve boşluk doldurma esnasında komponentlerin optimum karışımına ulaşabilmek için statik mikserli karıştırma ucu kullanılmasını önemle tavsiye ederiz. Statik mikserin uzunluğu yaklaşık 32 cm olmalıdır.

MasterRoc® MP 367 Foam (Eski adı Meyco® MP 367 Foam)

Boşluk Doldurma ve Zemin Konsolidasyonuna Yönelik Yüksek Reaktiviteli, İki Komponentli Poliürea Silikat Esaslı Enjeksiyon Köpük Malzemesi

AMBALAJ

A Bışeni: 34 kg bidon ve 284 kg varil
B Bışeni: 30,6 kg bidon ve 250 kg varil

EKİPMANIN TEMİZLİĞİ

Enjeksiyon esnasındaki kısa süreli molalarda statik mikserli nozuldan tek başına A komponentini pompalayınız. Enjeksiyonu tamamladıktan sonra pompa ve enjeksiyon hattından su muhteva etmeyen uygun bir temizleyici malzeme veya yağ pompalayınız.

DEPOLAMA

Kuru bir ortamda açılmamış, sıkıca kapatılmış orjinal ambalajında +5°C ile +35°C sıcaklıkları arasında depolanması durumunda raf ömrü 12 aydır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdadır.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Adres: Barbaros Mah. Begonya Sok.

Nidakule Kuzey Ataşehir, C Kapısı

No:3 E/5, 34746 Ataşehir İstanbul / Türkiye

Tel: 0216 217 88 00

Mail: mbs.tr@mbcc-group.com

Web: www.master-builders-solutions.com/tr-tr

® = Dünyanın birçok ülkesinde MBCC-Grubu üyesinin tescilli markasıdır.

MasterRoc® MP 367 Foam Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi: 11/2020