



We create chemistry

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

Tanımı

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

Kullanım Yerleri

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

Avantajları

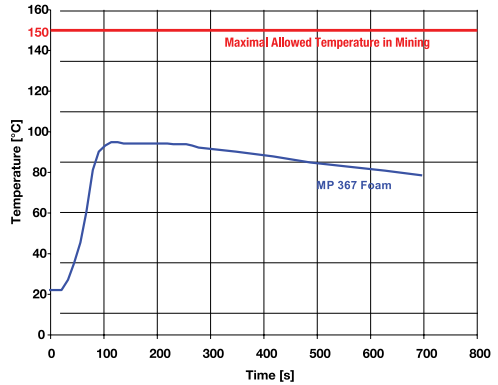
- Çok hızlı reaksiyona girme
- Stabil ve işlenebilir köpük yapısı
- Suyla temas halinde hacim artışı göstermez
- Malzeme ıslak ve sürtünme katsayısı düşük yüzeylere iyi yapışma sağlar.
- DIN 4102-B2 standartına göre yanmaya dayanaklı

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

Reaksiyon Özellikleri

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

Reaksiyon Isısı



Uygulama Yöntemi

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

Teknik Özellikleri

	Renk	Vizkozite (mPa.s)	Yoğunluk (kg/l)
A Bileşeni	Renksiz	60	1,40
B Bileşeni	Soluk kahverengi	230	1,25

23°C'de test edilmiştir.



We create chemistry

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



Lütfen dikkat: Kürlenme reaksiyon süresi ürün 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.

Ambalaj

A Bilşeni: 34 kg bidon ve 284 kg varil

B Bilşeni: 30,6 kg bidon ve 250 kg varil

Ekipmanın Temizliği

Enjeksiyon esnasındaki kısa süreli molalarda statik mikserli nozuldun 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.

Güvenlik Tavsiyeleri

Ayrıntılı bilgi için:

MasterRoc® MP 367 Foam A Bilşeni

MasterRoc® MP 367 Foam B Bilşeni

Güvenlik Bilgi Formlarına (Material Safety Data Sheet) başvurulmalı veya BASF Yetkilileri ile temas kurulmalıdır.

İş tulumu gözlük ve maske gibi koruyucu ekipmanlar kullanılarak göze ve deriye temastan kaçınılmalıdır. Deriye temas halinde bol sabun ve su kullanarak iyice yıkayınız. Göze temas halinde suyla dolu göz banyosu ile iyice yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır. Ürünler zararsızdır.

Kürlenmemiş malzemenin drenaj sistemine ve su yollarına karışmasına engel olunmalıdır. Dökülen malzeme talaş, ve kum gibi emici malzemeler kullanılarak toplanmalı ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (01/2015).