

MasterLife PAV 130

Anyonik ve Katyonik Bitüm Emülsiyonları için Emülgatör

TANIMI

MasterLife PAV 130, katyonik ve anyonik bitüm emülsiyonlarının üretiminde kullanılan sıvı emülgatördür.

UYGULAMA ALANLARI

- Anyonik bitüm emülsiyonlarının üretimi
- Katyonik bitüm emülsiyonlarının üretimi

ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

- 1 ve 2 bileşenli sistemlerin üretilmesi için uygundur
- Yüksek emülsiyon stabilitesi ve işlenebilirlik gösterir
- Ph 2-14 arasındaki emülsiyonların üretilmesi için uygundur
- Emülsiyonlar kolaylıkla organik ve inorganik kalınlaştırıcılar ile işlenebilir

DOZAJ VE UYGULAMA YÖNTEMİ

Kullanım dozu, uygulamaya, emülsiyon tipine ve bitüm emülsiyonu için istenen stabiliteye bağlıdır.

Emülsiyonların üretimi için yüksek performanslı bir karıştırıcı ekipman (değirmen) gerekmektedir

Stabil Anyonik Emülsiyonlar için kullanım miktarları;

İçerik	Kullanım (ağırlıkça %)
Bitümen B 70/100 E	60%
MasterLife PAV 130	1,5-2,5 %
Köpük Kesici	0,05-0,1%
NaOH	0,20%
Kalınlaştırıcı (Bentonit)	0,80%
Su	Geri kalan %
Emülsiyon pH değeri	Yaklaşık 12

Katyonik bitüm emülsiyonları için kullanım miktarları;

İçerik	Kullanım (ağırlıkça %)
Bitümen B 50/70	50-60%
MasterLife PAV 130	0,3-1,5%
HCl	yaklaşık 2-4%
Su	Geri kalan %

Katyonik bitüm emülsiyonlarının üretilmesi için kullanım dozu emülsiyonun kesilme hızı için istenen özelliğe bağlıdır. Bu yüzden öncesinde test edilmesi önerilmektedir

AMBALAJ

MasterLife PAV 130, 1000 kg'lık IBC, 220 kg'lık varil olarak temin edilmektedir.

MasterLife PAV 130

Anyonik ve Katyonik Bitüm Emülsiyonları için Emülgatör

Teknik Özellikler	
Görünüm	Açık Sarı
yoğunluk (25°C'de)	Yaklaşık 1 g/cm ³
pH	4-6
Viskozite cps @25 C	Düşük viskozite
Aktif içerik	Yaklaşık 30%
Lojistik	
Raf Ömrü	Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 12 aydır.
Depolama koşulları	5°C altında bulanıklaşsa bu ısıtılma ile düzelir ve performansa bir etkisi yoktur
Taşıma ve nakliye	MasterLife PAV 130 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.
Yerleştirme düzeni	MasterLife PAV 130 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.

MasterLife PAV 130

Anyonik ve Katyonik Bitüm Emülsiyonları için Emülgatör

SAĞLIK VE GÜVENLİK

*Bu ürünler hakkında sağlık ve güvenlik üzerine tüm bilgiler için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Formuna danışılmalıdır.

Aşağıdaki genel yorumlar tüm ürünler için geçerlidir.

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi, kullanım süresince bakım gerekmektedir ve göz, ağız, cilt ve gıda maddeleri ile temastan kaçınmak için depolama yapılmalıdır (ürün tamamen kürlenip kuruyuncaya kadar buhar ile bozulmuş olabilir). Göze ve cilde sıçraması sonucunda hemen tedavi edin. Yanlışlıkla yutulursa, tıbbi yardım isteyin. Çocuklardan ve hayvanlardan uzak tutun. Kullandıktan sonra kapları kapatın.

DÖKÜLME

Kimyasal ürünler hasara neden olabilir; dökülen ürünü hemen temizleyin.

YASAL UYARI

Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. Ürün Bilgi Formu, Uygulama Yöntemi ve Malzeme Güvenlik Bilgi Formunda (Ürün Bilgileri olarak bilinen) doğru ve tam olarak verilen öneri ve bilgileri sağlamaya çalışmaktadır. Ancak, şirket, belirli uygulamalar için kendi ürünlerinin seçimi üzerinde hiçbir kontrole sahip değildir. Potansiyel müşterilerin, kullanıcıların ve şartname hazırlayıcıların ürünün özel uygulamalar için uygun olduğunu kendi kendine sağlaması önemlidir. Bu süreçte, hem malzemenin uygulanması sırasında hem de tamamlanan iş kullanılır hale getirildiği zaman ortam koşulları ve zeminin doğası ve kompozisyonu dikkate alınmalıdır. Buna göre, şirket tarafından ürün seçimi ve başkaları tarafından belli bir uygulama için uygun olmayan bir ürünün seçimi için sorumluluk kabul edilmeyecektir. Ürünler şirketin standart satış koşullarına göre satılmaktadır ve tüm müşteri, kullanıcı ve şartname hazırlayıcılar şirketin yeni Ürün Bilgilerini incelemeyi garanti etmelidir.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

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

Merkez: Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı No:3E/ 5-22, 34746 Ataşehir, İstanbul, Türkiye

Tel: 0216 217 88 00

Mail: mbs.tr@mbcc-group.com

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

MasterLife PAV 130 Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi: 08/2020