

MasterLife PAV 101

Soyulmayı Önleyici Asfalt Katkısı

TANIMI

MasterLife PAV 101, bitümün agregaya daha iyi yapışmasını sağlayarak soyulma mukavemetini artıran soyulmayı önleyici asfalt katkısıdır.

UYGULAMA ALANLARI

- Bitümlü Sıcak Karışım (BSK)
- Aşınma Tabakası
- Sathi Kaplama

ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

Bitümlü kaplamalarda yolun ömrünü etkileyen en önemli özelliklerden biri agrega ile bitüm arasındaki yüzey geriliminin düşürülerek yeterli yapışmanın sağlanmasıdır. Yüzeyde başlayan sökülme, kopma, çukur, çatlak gibi belli başlı bozulmaların nedeni bitümün agreganın yüzeyinden soyulması ve dolayısıyla soyulma mukavemetinin yeterli olmamasıdır.

Soyulma mukavemeti özellikle agreganın jeolojik ve minerolojik özelliklerine bağlıdır. **MasterLife PAV 101**, bitümün agregaya daha iyi yapışmasını sağlayarak soyulma mukavemetini artırır.

DOZAJ

MasterLife PAV 101, bitüm tankına %0,1 ile %0,4 oranında karıştırılır. Uygulama dozajı agreganın jeolojik özelliklerine göre değişmektedir. Genel kullanım dozajı %0,2'dir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

MasterLife PAV 101, bitüm tankına bir pompa ile beslenerek karışımı sağlanır. Yüksek bitüm sıcaklığında 160-180 C ve uzun ısıtma süreleri boyunca stabil kalır.

AMBALAJ

MasterLife PAV 101, 900 kg'lık IBC, 180 kg'lık varil ve dökme olarak temin edilmektedir.

| Teknik Özellikler | | | |
|---|---|---|-------------------------------|
| Görünüm | Koyu Kahverengi Sıvı | | |
| yoğunluk (20°C'de) | 0,90-0,95 kg/lit | | |
| pH | >8 | | |
| Kaynama Noktası (%15'lik çözelti-760 mmHg) | 350 C | | |
| Parlama Noktası °C (Flash point) (TS EN ISO 2592) | AC 50/70 Bitüm + %0,1 oranında MasterLife PAV 101 | AC 50/70 Bitüm + %0,2 oranında MasterLife PAV 101 | KTŞ 2013 Limitleri ≥150 °C |
| | 255 | 260 | |
| Viskozite cps @ 40 C | 100-300 | | |
| Lojistik | | | |
| Raf Ömrü | Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 24 aydır. | | |
| Depolama koşulları | MasterLife PAV 101 katkısı kuru ve serin bir ortamda ve ısı kaynaklarından uzakta depolanmalıdır. | | |
| Taşıma ve nakliye | MasterLife PAV 101 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız. | | |
| Yerleştirme düzeni | MasterLife PAV 101 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız. | | |

MasterLife PAV 101

Soyulmayı Önleyici Asfalt Katkısı

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 101 Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:
08/2020