

# MasterLife PAV 100

## Soyulmayı Önleyici Asfalt Katkısı

### TANIMI

**MasterLife PAV 100**, 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 100**, bitümün agregaya daha iyi yapışmasını sağlayarak soyulma mukavemetini artırır

### DOZAJ

**MasterLife PAV 100**, 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 100**, bitüm tankına bir pompa ile beslenerek karışımı sağlanır. Yüksek bitüm sıcaklığında 160-180 C ve uzun ısıtma süreleri boyunca stabil kalır.

### AMBALAJ

**MasterLife PAV 100**, 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/lt		
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 100	AC 50/70 Bitüm + %0,2 oranında MasterLife PAV 100	KTŞ 2013 Limitleri
	280	285	≥150 °C
Viskozite cps @40 C	300-500		
Lojistik			
Raf Ömrü	Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 24 aydır.		
Depolama koşulları	MasterLife PAV 100 katkısı kuru ve serin bir ortamda ve ısı kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.		
Taşıma ve nakliye	MasterLife PAV 100 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		
Yerleştirme düzeni	MasterLife PAV 100 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		

# MasterLife PAV 100

## 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](mailto:mbs.tr@mbcc-group.com)

[www.master-builders-solutions.com/tr-tr](http://www.master-builders-solutions.com/tr-tr)

**MasterLife PAV 100** Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:  
08/2020