



We create chemistry

MasterLife PAV 110

Ilık Asfalt Katkısı

TANIMI

MasterLife PAV 110, asfalta ilave işlenebilirlik kazandıran ve düşük çevre sıcaklığında dahi serim yapılmasına imkan veren asfalt katkısıdır.

AMBALAJ

MasterLife PAV 110, 900 kg'lık IBC, 180 kg'lık varil ve dökme olarak temin edilmektedir.

ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

- Asfalt serimlerinde akıcılık ve iyileşme sağlanır
- Asfalt sıkıştırma iyileşme sağlanır
- Asfalt direncinde artış sağlanarak tekerlek izi oluşumu azaltılır
- Bitüm ve agrega arasındaki yapışmayı artırır
- Asfalt üretim ve serim sıcaklığı 30 °C'e kadar düşürülür
- Daha düşük çevre sıcaklıklarında dahi akışkanlığı sağlayarak serime olanak verir
- Asfaltın daha hızlı direç oluşturmasını sağlayarak yolun erken trafiğe açılmasını sağlar
- Düşük çalışma sıcaklığı bitümün yaşlanmasını azaltır
- Asfaltın ömrünü uzatır
- Daha düşük sıcaklıklarda üretimlerin sağlanması sonucu CO₂ emisyonları azalır ve enerji tasarrufu sağlanır.

DOZAJ

MasterLife PAV 110, bitüm tankına %5 ile %15 oranında karıştırılır. Uygulama dozajı mevsim koşulları ve çevre sıcaklığına göre değişmektedir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

MasterLife PAV 110, bitüm tankına bir pompa ile beslenerek karışımı sağlanır. Asfalt karışımının viskozitesini düşürerek uygulama kolaylığı sağlamaktadır. Sahip olduğu özellikler sayesinde asfalt karışımının uzun süre işlenebilir halde kalmasını ve daha verimli sıkıştırma elde edilmesini sağlamaktadır.



We create chemistry

MasterLife PAV 110

Ilık Asfalt Katkısı

Teknik Özellikler			
Görünüm	Koyu Kahverengi Sıvı		
yoğunluk (20°C'de)	0,890-0,950 kg/lt		
pH	5		
Kaynama Noktası (%15'lik çözelti-760 mmHg)	350 C		
Parlama Noktası °C (Flash point) (TS EN ISO 2592)	AC 50/70 + Bitüm MasterLife PAV 110	MasterLife PAV 110	KTŞ 2013 Limitleri
	>150 °C	> 150°C	≥ 150°C
Viskozite cps @40 °C	5-100		
Viskozite 20 °C	50-500		
Asit sayısı (mg/KOH)-mg/gr	>50		
Amin sayısı (mg/KOH)-mg/gr	>50		
Sudaki Çözünürlük	Çözünmez	Çözünmez	Çözünmez
Yağdaki Çözünürlük	Çözünür	Çözünür	
Lojistik			
Raf Ömrü	Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 24 aydır.		
Depolama koşulları	MasterLife PAV 110 katkısı kuru ve serin bir ortamda ve ısı kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.		
Taşıma ve nakliye	MasterLife PAV 110 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		
Yerleştirme düzeni	MasterLife PAV 110 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		



We create chemistry

MasterLife PAV 110

Ilık 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

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti. Yapı Kimyasalları Bölümü 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

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

Yapı Kimyasalları Bölümü

Merkez: Barbaros Mah. Begonya Sok. Nidakule Ataşehir

Kuzey C Kapısı No:3E/ 5-22 34746 Ataşehir / İSTANBUL

Tel: 0216 570 34 00

Fax: 0216 570 37 79

Mail:master-builders-solutions-turkey@basf.com

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