

MasterLife PAV 120

Soğuk Asfalt Katkısı

TANIMI

MasterLife PAV 120, agregata ve bitüm ile birlikte sıcak karışım şeklinde üretilen asfaltın, soğutulduktan sonra torba içinde veya yığın halinde aylarca bozulmadan saklanabilmesine imkan sağlayan asfalt katkısıdır.

ÖZELLİKLERİ VE YARARLARI

MasterLife PAV 120, bitüm ile kaplanmış agregata tanelerinin birbirine yapışmasını geçici olarak engelleyerek asfalt karışımının soğuk olarak uygulanmasını sağlar. Soğuk asfalt serilip sıkıştırıldıktan sonra hızlı bir şekilde sertleşir. MasterLife PAV 120, düşük sıcaklıklarda uzun süre yumuşak kalabilen, ıslak zeminlerde ve soğuk havalarda kolaylıkla uygulanabilen, astar gerektirmeyen bir asfalt karışımı elde edilmesini sağlar. Elde edilen soğuk asfalt

- Kışın donma nedeniyle bozulan yolların tamirinde kullanılır.
- Hafif ve orta trafikli yollarda aşınma tabakası olarak da kullanılabilir.
- Şehirçi ve şehirlerarası yolların tamirinde, fabrika, alışveriş merkezi, hastane, otel, okul, parklar, otoparklar gibi alanların yapımında veya bozulan kısımlarının tamiri ve bakımında kullanılır.

DOZAJ

MasterLife PAV 120, bitüm tankına ılık hava koşullarında %10-16 oranında ve soğuk hava koşullarında ise 16-25% oranında karıştırılır. Uygulama dozajı mevsim koşulları ve uygulama sıcaklığına göre değişmektedir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

MasterLife PAV 120, bitüm ile 140 °C'de karıştırılır ve sıcak agregata püskürtülür. Soğuk asfalt yamasının uygulanması sırasında aşağıda belirtilen şartlara uyulduğu takdirde, yolda uzun ömürlü ve kalıcı çözümlere ulaşılır.

- Soğuk asfalt karışımının saklama ömrü ortalama 6 aydır. Yama amaçlı torbada ise 10 adetten daha fazlası üst üste istiflenmemelidir. Yığın halinde ise 1 metreyi geçmemelidir.

- 50*50*8 cm ölçülerindeki çukurlarda en iyi sonucu vermektedir.
- Sıkıştırma yapıldıktan sonra yamanın yüzeyine kum serilmelidir. Uygulama yapıldıktan sonra yol hemen trafiğe açılabilir.
- Soğuk asfalt uygulaması serme makinesi ile yapıldığında, yamanın kenarlarındaki derinliğin minimum 4-5 cm olması gerekir. Sıkıştırma mutlaka kompaktör veya silindir kullanılarak yapılmalıdır.

AMBALAJ

MasterLife PAV 120, 900 kg'lık IBC, 180 kg'lık varil ve dökme olarak temin edilmektedir.

MasterLife PAV 120

Soğuk 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 120	KTŞ 2013 Limitleri
	MasterLife PAV 120		
Viskozite cps 20°C	50-500		
Asit sayısı (mg/KOH)-mg/gr	>50		
Amin sayısı (mg/KOH)-mg/gr	>50		
Sudaki Çözünürlük	Çözünmez	Çözünmez	Çözünmez
Yağda Çözünürlük	Çözünür	Çözünür	
Lojistik			
Raf Ömrü	Açılmayan ambalajlarda üreticinin talimatlarına göre muhafaza edilirse 24 aydır.		
Depolama koşulları	MasterLife PAV 120 katkısı kuru ve serin bir ortamda ve ısı kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.		
Taşıma ve nakliye	MasterLife PAV 120 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		
Yerleştirme düzeni	MasterLife PAV 120 Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.		

MasterLife PAV 120

Soğuk 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 120 Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:
08/2020