

PERMO PARAFİN

PARAFİN ESASLI BETON KÜRLEŞTİRME MALZEMESİ

TANIMI:

PERMO PARAFİN; parafin esaslı, taze beton yüzeyine uygulanarak ani su kayıplarının önleyen, betonun optimum mukavemetine ulaşmasını sağlayan, çatlak ve rötrel oluşumunu engelleyen, kullanıma hazır, solventsiz, buharlaşma azaltıcı beton kür malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

PERMO PARAFİN kür malzemesi, hızlı su kaybını önlemek üzere, taze dökülmüş beton üzerine bir film tabakası teşkil edecek şekilde püskürtülür. Betonun normal priz tepkimelerini etkilemeden kürlenmesini ve maksimum performansına ulaşmasını sağlar.

PERMO PARAFİN özellikle geniş ve açık beton yüzeylerde kullanılır. Bunlardan bazıları:

- Otoyollar
- Kür gerektiren genel beton üretimleri
- Endüstriyel zeminler
- Teraslar
- Uçak pistleri, taksitler, apron ve park sahaları
- Şev duvarları
- Beton karayolları
- Öngerilmeli kirişler ve kazıklar
- Sulama kanalları
- Nemin düşük, buharlaşmanın ve hava dolaşımının yüksek olduğu yerlerde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Bayındırlık Bak. Poz No	04.613/1-F
Kimyasal Yapı	Parafin Emülsiyonu Esaslı
Yoğunluk	0,95 ± 0,05 (g / cm ³)
Görünüm	Beyaz sıvı
Kuruma Süresi	3 Saat (Ortam Şartlarına Bağlı Olarak Değişebilir)
Bitmiş Yüzey Görünümü	Şeffaf, Pürüzsüz Film
Uygulama Sıcaklığı	+5°C - +35°C
Sıcaklık Direnci	+5°C - +40°C

AVANTAJLARI:

- Plastik rötrenin neden olduğu çatlamları azaltır
- Oluşturduğu film tabakası ile, betonun daha iyi hidrate olmasına yardımcı olur
- Büzülmeyi en aza indirir
- Yüzeydeki tozmayı azaltır
- Don dayanımını artırır
- Çuval, telis veya sulama gibi kür yöntemlerine alternatif daha etkin ve ekonomik bir yöntemdir
- Kapalı alanlarda uygulamaya uygundur
- Uygulaması basittir, işçilik maliyetlerini azaltır
- Solventsizdir, bu nedenle insan sağlığına zarar vermez.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul

Telefon: +90(212)5372500 PBX – Telefaks +90(212) 6172380

www.emulzer.com.tr



UYGULAMA:**Yüzey Koşulları**

Yatay yüzeylerde uygulama, yüzeydeki terleme suyunun kaybolmasından ve istenen yüzey düzeltme işlemleri tamamlandıktan hemen sonra yapılmalıdır (sıcaklığa bağlı olarak 0,5 ile 2 saat arası beklenmelidir). Düşey yüzeylerde kalıp alındıktan sonra uygulanmalıdır.

Uygulama

PERMO PARAFİN, kullanıma hazırdır; bu nedenle su ile seyreltilmemelidir. Kullanmadan önce PERMO PARAFİN' i iyice çalkalayınız.

PERMO PARAFİN, el tabancası veya kompresörlü hava püskürtme makineleriyle yüzeye sürekli ve ince bir film tabakası halinde püskürtülecek şekilde geliştirilmiştir. Düşük basınçlı bir püskürtme ekipmanı ile yüzeyde göllenme oluşturmaktan uygulayınız. Geniş yüzeylere veya bir dizi beton elemana arka arkaya uygulanacaksa, otomatik bir püskürtme sistemi ile uygulanabilir.

PERMO PARAFİN uygulanan bölgeyi en az 3 saat veya tam olarak kuruyuncaya kadar yağmurdan koruyunuz ve üzerinde gezmeyiniz.

Sonradan üzerine kaplama yapılması planlanan yüzeylerde, PERMO AKRİL kullanılması tavsiye edilir. PERMO PARAFİN uygulanmış yüzeylere kaplama yapılması düşünüldüğü takdirde, kür yüzeyden sıcak su, fırça veya su jeti yardımı ile temizlenmelidir.

ALET TEMİZLİĞİ:

Kullanılan alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra sıcak su ile temizleyiniz. Malzeme sertleşmiş ise sıcak suyla ve mekanik yolla temizlenebilir.

SARFIYAT:

Sarfiyat, rüzgâr, nem ve sıcaklığa bağlıdır. Genel olarak: 0,150–0,250 kg/m² kullanılır.

AMBALAJ:

25 kg Bidon

RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:

Raf ömrü, açılmamış orijinal ambalajında imal tarihinden itibaren 6 aydır. Dondan ve güneşten koruyunuz.

UYARILAR:

Dondan koruyunuz.

Kutu kapağını açık bırakmayınız.(S7)

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.(S2)

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır.(S24/25)

Direkt güneş ışığına ve ısıya maruz bırakmayınız.(S3/15)

Boş ambalajlar içme suyu depolamak için kullanılmaz.

YASAL SORUMLULUK:

Emülzer Asfaltevi Tecrit Maddeleri San. Ve Tic. Ltd. Şti yeni Ar-Ge çalışmaları ışığında bu teknik bültende belirtilen tüm teknik özellikleri ve ürün ambalajlarını haber vermeksizin değiştirme veya geliştirme hakkını saklı tutar.

Teknik bültenlerin güncel olanını temin etmek kullanıcının sorumluluğundadır.

Teknik bültenler firmamızdan ücretsiz olarak temin edilebilir.

Bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklemeyiz.

Emülzer Asfaltevi Tecrit Maddeleri San. Ve Tic. Ltd. Şti ürünlerinin, uygun olmayan koşullarda depolanmasından, kullanımından ve ilgili standartlarda belirtilen test metotları dışında alınan neticelerden dolayı sorumlu değildir.

Ürünlerin nasıl kullanılacağına dair verilen yazılı ve sözlü teknik bilgiler, laboratuvar çalışmaları ve uygulama tecrübelerinden elde edilen en son bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Bu katalogta verilen malumat, tavsiye mahiyetinde olup, ürünlerimiz kullanılarak yapılan işlerin nihai sonuçları ile ilgili hiçbir garanti ve açık veya kesin bir sorumluluk anlamına gelmez. Yapılan uygulamalarda garanti sadece satılan ürün kalitesine yöneliktir.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul

Telefon: +90(212)5372500 PBX – Telefaks +90(212) 6172380

www.emulzer.com.tr



İş sahibi, temsilcisi, müteahhit, vb. ürünlerimizin kendi maksatlarına uygun olup olmadığını kontrol etmekten sorumludur.

Renkli ürünlerde üretim partileri arasında ton farklılıkları olabilir.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ sıcaklık ve $\%50\pm 5$ bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

Uygulamada hava sıcaklığı, nem oranı ve yüzeyin su emiciliği yukarıda belirtilen değerleri etkileyebilirler. Bu teknik bülten, daha önceki bültenleri geçersiz kılar.

EMÜLZER ASFALTEVİ TECRİT MADDELERİ SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Cebeci Caddesi No 73 Küçükköy 34100 İstanbul

Telefon: +90(212)5372500 PBX – Telefaks +90(212) 6172380

www.emulzer.com.tr

