



8050

Solvent Bazlı Kür Malzemesi

Ürün Kodu : 8050.01

Tanımı: Hidrokarbon reçine esaslı, şeffaf amber - sarı renkli, betonda hızlı su kaybını önleyen, solvent bazlı sıvı kür malzemesidir. Oluşturduğu film tabakası ile taze betonun bünyesindeki suyun buharlaşmasını engelleyerek yüzeydeki rötre çatlaklarını azaltır.

Kullanım Alanları: Tüm dikey ve yatay beton yüzeylerde, taze beton ve yüzey sertleştirici uygulamalarından sonra, hava akımının, buharlaşmanın çok olduğu, nemin az olduğu yerlerde beton uygulamalarında, üzerine daha sonra boya, seramik, epoksi vb kaplama yapılacak olan yüzeylerde, havaalanları ve saha betonlarında, beton yollar ve köprülerde, kanallar ve barajlarda, istinat duvarlarında kullanılır.

Avantajları:

- Beton mukavemetinde artış sağlar.
- Betonun yüzeyinde kürlenme esnasında hızlı kurumadan kaynaklanan rötre çatlaklarını önler.
- Su itici özelliğe sahiptir.
- Çuval ve kanaviçe sermek veya sulamak gibi zahmetli kür yöntemlerine göre daha etkindir.
- Parafin ve akrilik esaslı kür malzemelerine göre daha etkili kürlenme sağlar.

Yüzeyin Hazırlanması: Taze beton veya taze betona uygulanmış yüzey sertleştiricilerinin üzerine fırça veya rulo ile direkt olarak uygulanır. Ancak yüzeye zarar vermeme için betonun yeteri kadar prizini almış olması gereklidir.

Uygulama Bilgileri: Kalıplı uygulamalarda kalıpların çıkarılmasından hemen sonra, derz oluşumundan önce taze betonun üzerine, yüzey ilk parlaklığını kaybetmeye başlar başlamaz (yüzey suyu buharlaşmaya başlayınca) püskürterek ya da yüzeyde birikme olmayacak şekilde fırça veya rulo ile uygulanmalıdır. Duvarda yumuşak kısa kıllı fırça, zeminde yumuşak fırça veya rulo

kullanılabilir. Ürün yüzeye eşit kalınlıkta ince tabaka olarak uygulanır. Uygulama sonrası yüzey yarı mat bir görünüm kazanır. Malzemenin kuruma süresi yaklaşık 40 dakikadır (+20°C).

Tüketim: 150 - 180 g/m² (Yüzeyin emiciliğine ve pürüzlülüğüne bağlı olarak değişir.)

Dikkat: Solvent içerir, yanıcıdır. Dış mekânlarda yapılan uygulamalardan hemen sonra beton yüzeyi 2 - 3 saat kar, yağmur gibi etkenlere karşı korunmalıdır. Bu süre sonunda kür malzemesi dış etkenlerden etkilenmez. Malzemeyi kesinlikle inceltmeyiniz. Islak yüzeylere uygulama yapmayınız. Gözeneksiz, emici olmayan ve sırlı yüzeylere uygulamayınız. Uygulama esnasında hava sirkülasyonunu sağlayınız. Uygulamada yüksek oranda kalınlık farkları varsa leke oluşumu görülebilir.

Ambalaj: 30 kg'lık plastik bidonlarda

Raf Ömrü: Açılmamış ambalajında, aşırı sıcak olmayan kapalı yerde 12 ay saklanabilir. Kullanım öncesi çalkalayınız.

Sağlık ve Emniyet: Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Açık alevle yaklaşmayınız ve uygulama sırasında sigara içmeyiniz. Sadece yeterli havalandırma sağlanmış alanlarda çalışma yapınız. Ambalaj kapağını açık bırakmayınız. Çocukların erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.



Teknik Özellikleri

Görünüş	: Şeffaf amber - sarı renkli sıvı
Uygulama Sonrası Görünüm	: Pürüzsüz, şeffaf film
Sıvı Yoğunluk	: ~ 0,90 kg/l (20°C)
Kuruma Süresi	: 40 dakika (ASTM C 309)
Parlama Noktası	: + 80°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve değerler, 23 ± 2 °C sıcaklık ve % 50±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.