

## Kalıp Ayırıcılar ve Kür Malzemeleri / Kür Malzemeleri

## KÜRFIX® 200

Akrilik Esaslı, Su Bazlı Kür Malzemesi

Bayındırlık Poz No: 04.613/1F

## TANIMI

Akrilik emülsiyon esaslı, beyaz renkli, betonda hızlı su kaybını önleyen, su bazlı sıvı **kür malzemesidir**.

## KULLANIM ALANLARI

- Tüm dikey ve yatay beton yüzeylerde,
- Taze beton ve yüzey sertleştirici uygulamalarından sonra,
- Hava akımının, buharlaşmanın çok olduğu, nemin az olduğu yerlerde beton uygulamalarında,
- Havaalanları ve saha betonlarında,
- Beton yollar ve köprülerde,
- Kanallarda kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Beyaz renkli sıvı
Uygulama Sonrası Görünüm	Açık opak şeffaf tabaka
Sıvı Yoğunluk	~ 1,07 kg/lit (20°C)
Kuruma Süresi	2 saat (ASTM C 309)
Parlama Noktası	Parlayıcı değildir

## AVANTAJLARI

- Beton mukavemetinde artış sağlar.
- Betonun yüzeyinde kürlenme esnasında hızlı kurumasından kaynaklanan rötre çatlaklarını önler.
- Su itici özelliğe sahiptir.
- Çuval ve kanaviçe sermek veya sulamak gibi zahmetli kür yöntemlerine göre daha etkindir.
- Solvent içermez**, yanıcı değildir, bu sebepten kapalı alanlarda da güvenle kullanılabilir.
- Uygulama sonrası kürlenmiş yüzeye yapılacak reçine ve çimento esaslı uygulamalar için engel teşkil etmez.
- Uygulama kolaylığından dolayı işçilik maliyetini azaltır, ekonomiktir.

## TÜKETİM

200 - 300 g/m<sup>2</sup> (Yüzeyin emiciliğine ve pürüzlülüğüne bağlı olarak değişir.)

## UYGULAMA

## YÜZEYİN HAZIRLANMASI

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

## UYGULAMA BİLGİLERİ

- 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.

- Malzemenin kuruma süresi yaklaşık 2 saattir (+20°C).

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

- 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.
- Uygulamada yüksek oranda kalınlık farkları varsa leke oluşumu görülebilir.

**AMBALAJ**

30 lt'lik plastik bidonlarda ve 180 lt'lik varillerde

**RAF ÖMRÜ**

Açılmamış ambalajında, kapalı yerde, +5°C üstünde 12 ay saklanabilir. Kullanım öncesi çalkalayınız. Donmaya karşı koruyunuz.

**SAĞLIK ve EMNİYET**

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. Çocukların erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağılı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FİXA Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FİXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.