



## SBR-404 Su Bazlı Reçine Esaslı Yüzey Sertleştirici Kür Sıvısı

### Ürün Tanımı

Sentetik reçine esaslı, taze dökülmüş beton üzerine uygulanan oluşturduğu film tabakası ile suyun betonun bünyesinde tutarak optimum dayanım artışı sağlar.

### Kullanım Alanları

- Taze dökülmüş beton ve tüm yüzey sertleştirici uygulamalarının üzerine beton kür işlemi için uygulanır.
- Otoyol, baraj, metro, tünel, köprü gibi her türlü mühendislik yapılarında,
- Otoparklar, garajlar, malzeme depoları, fabrikalar, insan trafiğinin yoğun olduğu alışveriş merkezleri,
- Endüstriyel yapılar, uçak hangarları, apron alanları, helikopter pistleri gibi yerlerde kullanılır.
- Geniş ve açık beton yüzeylerde kullanışlıdır.

### Yüzeyin Hazırlanması

- **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.

### Avantajları

- Yüzeydeki tozumu azaltır.
- Büzülmeyi en aza indirir.
- Betonun hedef dayanımına ulaşmasına yardımcı olur.
- Plastik rötre neden olduğu çatlakları azaltır.
- Kanaviçe, çuval vb. kaplama ve sulama gibi pahalı ve işçiliği yüksek metotların yükünü hafifletir



### Uygulama Detayları

- SBR 404 kullanıma hazırdır; bu nedenle su ile seyreltilmemelidir.
- Kullanmadan önce iyice çalkalayınız.
- Geniş yüzeylere veya bir dizi beton elemana arka arkaya uygulanacaksa, otomatik bir püskürtme sistemi ile uygulanabilir.
- Uygulanan bölgeyi en az 12 saat veya tam olarak kuruyuncaya kadar yağmurdan koruyunuz ve üzerinde gezmeyiniz.

### Uygulama Sınırı

- SBR-404 diğer yüzey kaplama veya koruma malzemeleri ile kaplanmamalıdır.

### Uygulama Şartları

- Uygulama sırasında ortam sıcaklığının +5 °C ile +35 °C arasında olmasına dikkat edilmelidir.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Malzemenin kuruma süresi yaklaşık minimum 12 saattir.
- Belirtilen süreler 25°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.
- Direkt güneş veya kuvvetli rüzgar altında uygulanmamalıdır.

### Uygulama Aletleri

- Fırça veya Rulo

### Uyarılar & Öneriler

- Kullanılan alet ve uygulama ekipmanları kullanımdan hemen sonra sıcak su ile temizleyiniz.
- Malzeme sertleşmiş ise solvent kullanılabilir.

### Teknik Bilgi

Teknik Bilgiler; 23°C (±2°C)'de %55 (±5°C) bağıl nem ortamına göre.

Görünüm	Beyaz sıvı
Kimyasal Yapı	Su esaslı, beyaz pigmentli emülsiyon
Yoğunluk	1.03+0.02 kg / lt.
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +35°C



#### Tüketim

Sarfiyat rüzgâr, nem ve sıcaklığa bağlıdır.  
150-200 gr / m<sup>2</sup>



#### Ambalaj

30 lt. Bidon



#### Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamlarda  
üretim tarihinden itibaren 1 yıl



#### Renk

Beyaz  
SIVİ