

TANIM

İKSAKÜR RS tüm taze beton ve beton yüzey sertleştirici uygulamalarından hemen sonra betonu kürlendirmek ve yalıtımlı bir tabaka elde ederek tozumu önlemek için kullanılır. Eski beton üzerine uygulandığında beton yüzeyini sertleştirerek aşınma mukavemetini artırır. Uygulandığında yalıtımlı bir tabaka oluşturur ve betondaki suyun hızlı buharlaşmasını önler. Uygulanan malzeme aynı zamanda şeffaf ve koruyucu bir film tabakası yaparak yalıtım sağlar,

KULLANIM ALANLARI

İKSAKÜR RS tüm dikey ve yatay beton yüzeylerinde kullanılır.

ÖZEL NİTELİKLER

- Betonda kürlenme sırasında meydana gelebilecek çatlaklıkları önler.
- Beton yüzeyindeki tozumu önler.
- Betonun aşınma dayanımını artırır.
- Şeffaf olduğundan uygulanan yüzeyde renk değişimi yapmaz.
- İç mekanlarda ve özellikle U.V. dayanımı gerektiren dış mekanlarda kullanılır.
- Su itici özelliği vardır.
- Betonun KARBONATLAŞMA VE İYON GEÇİRGENLİĞİNE karşı direncini artırır.
- Eski beton yüzeylerine uygulanabilir.
- Uygulandığı yüzeyde sarfiyata göre yarı-mat veya parlak bir görünüm verir.

SARFIYAT

Sarfiyatı beton yüzeyinin emicilik durumuna bağlıdır.

Fırça, rulo uygulamalarda 0.100 - 0.200 lt / m²

Püskürtme uygulamalarda 0.150 - 0.250 lt /

UYGULAMA

Beton ve yüzey sertleştirici uygulamasından sonra, beton yüzeyi bozulmayacak kadar priz alınca veya kalıpların sökülmesinden hemen sonra, derzlerin oluşumundan önce yapılır.

Fırça veya rulo uygulamalarda, beton yüzeyine zarar vermemek için, betonun yeterli priz alması gerekir.

Açık alanlarda yapılan kür uygulamalarından sonra beton yüzeyi 24 saat yağmur gibi dış etkenlerden korunmalıdır.

Yüksek derecede direnç istenildiğinde, emici yüzeylerde, yüzeyde şeffaf ve parlak bir görünüm istenildiğinde, ilk kat uygulamadan 24 saat sonra ikinci kat uygulanır.

Uygulama yapıldıktan sonra malzemenin kuruma süresi, 20° C sıcaklıkta, 1 saattir. (ASTM C 309)

Solvent içeren yanıcı bir malzeme olduğundan uygulama sırasında kesinlikle sigara içilmemeli ve kaynak, kesme makineleri gibi herhangi bir ateş kaynağından uzak durulmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

20 lt. bidonlarda veya

200 lt varillerde

Yanıcı olduğundan herhangi bir ateşten ve sıcak ortamdan uzak tutulmalıdır.

Ayrıca, kış aylarında malzemenin donması engellenmelidir.

Orijinal bidon veya varilde serin ve korunaklı bir yerde

en az 12 ay depolanabilir.

TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Şeffaf polyakrilat çözeltisi
Yoğunluk	0.90 kg / litre
Parlama noktası	90°C
Kuruma süresi (20°C)	1 saat