

RockerTOP® SH

Sodyum-Silikat Esaslı
Sıvı Yüzey Sertleştirici



Çimento Esaslı Yüzeyler İçin Yüzey Sertleştirici ve Parlatici 130 sodyum silikat esaslı, kapiler etkili, çimento zeminleri sertleştirerek performanslarını arttıran sıvı yüzey sertleştirici malzemedir. Uygulandığı çimento yüzeyine penetre olarak, çimento ile etkileşimi sonucu kalıcı bir sertlik sağlar.

KULLANIM ALANLARI:

- Çimento esaslı tüm yüzeylerde,
- İç ve dış yüzeylerde,
- Mekanik aşınmalara maruz kalabilecek yüzeylerde,
- Fabrikalarda, depo alanlarında, yükleme ve boşaltma alanlarında,
- Uçak hangarları, helikopter pistlerinde,
- Açık ve kapalı otopark alanlarında,
- Yaya yolu ve kaldırımlarda kullanılabilir.



AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Uygulandığı yüzeye kalıcı sertlik kazandırır.
- Betonu aşınmaya karşı korur.
- Çiçeklenme ve kılcal çatlakları engeller.
- Tozumazlık sağlar.
- Yüzeye parlaklık ve canlı bir görüntü verir.
- Toksik madde içermez.
- Sertleşme sırasında taze betonun su kaybını azaltır.
- Betona kimyasal dayanım kazandırır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Yapı	Sodyum Silikat
Renk	Şeffaf
Yoğunluk	1,15-1,25 g/cm ³
Basınç	% 35-40 oranında artış
Direnci	% 30-35 oranında artış
Aşınma Direnci	% 10-15 oranında artış
Çarpma Direnci	



AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

30 kg plastik bidon
12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

www.rockeryapi.com.tr



RockerTOP® SH

Sodyum-Silkat Esaslı
Sıvı Yüzey Sertleştirici

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulama yüzeyi sağlam, kendini taşıyabilir durumda ve toz, yağ, boya, küp malzemesi, deterjan, kalıp yağları, silikon gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Yüzey üzerinde su birikintisi olmamalı ve yüzey üzerine basılabilir durumda olmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- Malzeme eski ya da yeni betona püskürtme yöntemi ya da doğrudan dökülerek uygulanır.
- Fırça ya da süpürge ile yüzeye eşit şekilde dağıtılır.
- Uygulama sonrası malzemenin 30 dakika ıslak gözükmesi gereklidir.
- Hızlı kuruma olduğu durumlarda, malzeme tekrar uygulanmalıdır.
- 30 dakika sonunda yüzey yarım saat boyunca, yüzey jel haline gelene kadar yüzey temizleyici makine veya yumuşak kıllı süpürge/fırça ile işlenerek, malzemenin yüzeye tam penetre olması sağlanır.
- Bu işlem sonunda yüzey tekrar ıslatılır ve yine yumuşak kıllı süpürge / fırça ile yüzey kaygan veya jel kıvamına gelene kadar tekrar işlenir.
- İşlem sonunda yüzey tekrar yıkanır ve yüzeydeki fazla malzeme uzaklaştırılır.
- İşlem sonucu yüzeyde kaygan bir bölge kalmamalıdır.
- Yüzey saf beton durumunda olmalıdır. Hava şartlarına bağlı olarak yüzey 1-2 saat içerisinde kullanıma hazırdır.
- Tam sertleşme 7 gün sonunda gerçekleşir.
- Tam parlaklık 30-90 gün arasında oluşur.

SARFIYAT:

- Yüzey emiciliğine göre, pürüzsüz yüzeylerde, 0,200-0,400 kg/m², pürüzlü yüzeylerde değişkendir.