ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

SURFACEFIX KUVARS®

Kuvarslı Yüzey Sertleştirici
(3 Farklı Renk Seçeneği)

ZEMİN ÇÖZÜMLERİ

Kullanım Alanları

Garajlarda, otoparklarda, servis istasyonlarında, depolarda, ağır trafiğe maruz yüzeylerde, mekanik atölyelerde, yükleme-boşaltma alanlarında, tüm bina döşemelerinde, aşınma direncini arttırmak ve yüzey tozumasını önlemek amacı ile taze betona derzsiz uygulanır.

Özellikleri

- İçerdiği kuvars agregaları sayesinde yüksek aşındırma direnci ve yüzey sertliğine sahiptir.
- Yeni dökülen beton ve şaplarda düzgün, sert bir yüzey sağlar.
- Kolay uygulama ile fazla işçilik gerektirmez.
- Yüzeylerde çatlamayı engeller.
- Uygulanan yüzeylerdeki temizliği kolaylaştırır.
- Aşınmaya dayanıklı, direnci yüksek yüzey elde edilir.
- Yüzeydeki basıncın yüksek olduğu yerlerde yüksek sertlik derecesi sayesinde üstün performans sağlar.

Uygulama

Yüzey Hazırlama

Taze beton dökümü öncesinde eski ve yeni betonu uyumlamak için PRİMEL 200® tatbik edilmelidir. Yüzeyde fazla su olmamalıdır. Biriken sular yüzeyden alınmalıdır.

Harç Hazırlama ve Uygulama

Uygulama işlemine, önceden atılmış betonun üzerine çıkıldığında ayak izi kalacak kıvamdayken başlanmalıdır. Öncelikle malzemenin 2/3'ü yüzeye serpilmelidir. Serpme işlemi bittikten sonra, yayılan malzemenin betonun suyunu alarak nemlenmesi beklenmelidir. Ardından düşük devirli mekanik mala uygulanarak betonla bütünleşmesi sağlanmalıdır. Malzemenin kalan kısmı zemine serpilerek yayılır ve yüzeye yedirilerek perdahlama yapılır. Son bitirme işlemi, yüzeyde yürünecek sertliğe ulaştığında yüksek devirli mekanik mala ile yapılır.
Uygulama sonrası rötre çatlaklarını engellemek ve yüzey sertleştiricinin performansını arttırmak için kür malzemesi PRİMEL 500® kullanılmalıdır.

Tüketim

Tüketim: Kullanım amacına bağlı olarak; 5-8 kg / m^2 (2-4mm kalınlık) arasındadır.
Tüketim: PRIMEL 500®; 200-250 gr/m^2

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Teknik Değerler

Eğilme Dayanımı, N/mm^2	≥ 7
Basınç Dayanımı, N/mm^2	≥ 35
Aşınma Dayanımı (Böhme), mm^3	≤ 22

Ambalajlama ve Saklama

- 25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torbalarda, paletli sevk edilir.
- Kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak ve zemine doğrudan temas etmemesi şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay, torba açıldıktan sonra ise 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Uyarılar

- Yüzey sertleştirici uygulanırken toz haldeki malzeme, içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere atılmamalıdır (Segregasyonu önlemek için).
- Ortam sıcaklığına bağlı olarak uygulamadan 1-4 gün sonra inşaat derzleri kesilmelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Gözle teması halinde gözü bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Uygunluk Belgeleri

TS EN 13813 / Aralık 2004 / CT-C35-F7

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.