

BASKILI BETON SİSTEMLERİ İÇİN YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ

**TANIMI**

QIS DEKORATON hidrolik bağlayıcı, metalik olmayan ve paslanmayan sert quartz agrega ve diğer katkı maddelerinden oluşan, aşınmaya ve tozumaya dayanıklı, taze beton üzerine monolitik olarak kullanılan, kullanıma hazır beton yüzey sertleştiricisidir.

KULLANIM ALANLARI

- ✓ İç ve dış mekanlarda.
- ✓ Araç ve yürüyüş yolları, kaldırımlar.
- ✓ Alışveriş ve iş merkezleri, fuar alanları.
- ✓ Parklar.
- ✓ Turistik tesisler.

ÖZELLİKLER

- ✓ QIS DEKORATON kullanılan beton yüzeyin dayanımı, normal betona göre birkaç misli artar.
- ✓ Estetik, renkli ve dekoratif bir yüzey oluşturur.
- ✓ Kullanılan kalıba göre çeşitli desenler elde edilir.
- ✓ Darbelere karşı dayanım artar.
- ✓ Beton yüzeyinin emici özelliği azalır.
- ✓ Beton yüzeyindeki tozumayı azaltır ve kolay temizlenir.
- ✓ Beton yüzeyinde düşük su / çimento oranı sayesinde yüksek mukavemetler oluşur.
- ✓ Motor yağı, madeni yağlar, hafif asit, deterjan gibi endüstriyel kimyasal maddelere karşı direnç artar.
- ✓ Uygulanan sertleştirici beton yapınının bir parçası olur.
- ✓ İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- ✓ Betonda donma-çözülme sonucunda ortaya çıkan pullanmaya direnç gösterir.
- ✓ Paslanma, oksitlenme, karbonasyon yapmaz.

UYGULAMA**Beton dökümü**

- ✓ Hazırlanan anolar içine beton dökülür ve mastarlama ve malası yapılarak iyice yerleştirilir.

Uygulama

- ✓ Betonun su kanaması bitince, üzerinde yürünebilecek kadar sertleştiğinde, QIS DEKORATON yüzeye serpilir (3-4 kg) ve mala çekilerek yüzeyin düzleşmesi sağlanır.
- ✓ Yüzeye QIS DEKO TKA antik görünüm etkili kalıp ayırıcı toz malzeme serpilir.
- ✓ Kalıplar ile baskılır.
- ✓ 24-36 saat içinde, antik etki tercihine göre, yüzey su ile yıkanarak temizlenir.
- ✓ Kürlemek, geçirgenliği azaltmak ve mat görünüm için yüzeye akrilik esaslı QIS AK 70, parlak/ıslak görünüm için QIS CL 100 rulo veya püskürtülerek uygulanır.

SARFİYAT

3 - 4 kg / m²

AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg torba.

Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

TEKNİK VERİLER

Basınç mukavemeti	75 - 80 N/mm ² , 28 gün
Agrega sertliği	6 - 7 MOH scale
Aşınma dayanımı	6.8 cm ³ / 50 cm ² (BOHME)
Renk	Gri, kırmızı, yeşil, kahve, antrasit

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.

