

ZEEPAS - SC

ÜRÜN TANIMI

ISOWEIR ZEEPAS - SC, epoxy esaslı, solventsiz, iki bileşenli, fiziksel ve kimyasal etkilere dayanıklı, düşük viskoziteli, yüksek katılı, UV dayanımlı stone carpet zemin kaplama reçinesidir.

KULLANIM ALANLARI

Havuz kenarları, açık alanlar, park – bahçeler, peyzaj alanları ve dekoratif amaçlı iç mekanlarda doğal mineral granüller ile karıştırılarak kullanılan bağlayıcı reçinedir. Doğal mineral granül (tas) bağlayıcı.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Beton yüzeyler tamamen temizlenmeli, toz ve gevşek parçacıklar dönerli çelik veya vakum temizleyici ile alınmalı, çatlaklar ve kuş gözü boşluklar doldurulmalıdır. Beton yeni ise, zemin betonu kürünü almış olmalı (min. ~ 21 gün) ve betonun nem oranı %4 ü geçmemelidir. Temizlenen yüzeyler kumlama, zımparalama vb. uygun mekanik raspalama yöntemi ile hazırlanarak, pürüzlü bir yüzey elde edilmelidir. Mekanik işlem sonrası oluşan toz tabakası vakum endüstriyel temizleyiciler yardımıyla yüzeyden tamamen temizlenmelidir.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Islak, yüksek neme sahip ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Karışım oranı ağırlıkça, A BİLEŞEN %100, B BİLEŞEN %50 olarak, karıştırılarak oluşturulmalıdır. A bileşeni düşük devirli karıştırıcı ile homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Daha sonra B bileşen A bileşene eklenerek,



karişım yaklaşık 100 devir/dakika olacak şekilde, en az 2 dakika, kariştırılmalıdır. Karişım yaptığınız malzeme miktarı arttıkça karişım süreniz veya kariştırma hızınızı artırmanız gerekebilir. Karişıma başladıgınız anda önce sistemde bir bulanıklaşma oluşacaktır ve karişım devam ettikçe tekrar şeffaşlaşmaya başlayacaktır. İlk aşaması tamamlanmış karişımın içerisine doğal mineral granöl (taş) ilave edilerek (tavsiye edilen agregalar kullanılmalıdır) tüm taşlar Zeepas – SC ile kaplanana kadar karişıma devam edilmelidir. Yapılan karişımı uygulama yapacağınız alana dökerek işleminizi tamamlayabilirsiniz. Hava sürüklenmesini (baloncuk oluşmaması için) en aza indirmek için, çok uzun süre ve yüksek devirde kariştırma yapılmamalıdır. Islak, yüksek nemli veya donmuş zeminlerde uygulama yapılmamalıdır.

Dikkat Edilecek Hususlar: Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir. Cilde temas halinde bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde doktora başvurunuz.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ♦ Solvent içermez.
- ♦ Fiziki ve kimyevi etkenlere karşı çok iyi direnç gösterir.
- ♦ Yüksek yapışma dayanımına sahiptir.
- ♦ Viskozitesi düşüktür.
- ♦ Hijyenik ve tozuma yapmayan zemin oluşturulabilir.
- ♦ Beton içindeki kapiler boşluklara penetre olarak yapının güçlenmesine yardımcı olur.

SAğLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

- ♦ Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
- ♦ Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
- ♦ Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.



ISOWEIR®
PAINT & INSULATION SYSTEMS

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Transpale
Parlaklık	Parlak
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,15 – 1,20 kg/lit tixotropik sıvı
Karışım Oranı (% Ağırlık)	A bileşen %66,66 - B bileşen %33,34
Kuru Film Kalınlığı	30-50 mikron.
Yaş Film Kalınlığı	80 mikron.
Viskozite (25 °C)	500-600 mPas
Isı Mukavemeti (°C)	150 °C
Parlama Noktası (°C)	96-104 °C Method: DIN 51758
Tutuşma Sıcaklığı (°C)	455 °C Method: DIN 51794
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5 °C - + 35 °C
Uygulama Aparatları	Çelik yayma aparatı
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	35 dakika
Kullanım Miktarı kg/m ²	1,30 - 1,50 kg/m ²
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 6 saat Tam kuruma: 24 saat Kür Müddeti: 7 gün
Ambalaj	A bileşen 10 kg - B bileşen 5 kg Teneke kova
Depolama Sıcaklığı	Direk güneş ışığına maruz kalmayan ortamda, Dondan korunarak, Kapalı ambalajda 5 °C - 35 °C de depolanmalıdır.
Depolama Süresi	1 Yıl
Kalite Belgesi	ISO 9001 – CE



Star Boya ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

ISISO Sanayii Sitesi A Blok No : 12 Hadımköy, İstanbul, Türkiye

+90 (212) 623 2716

info@isoweir.com

www.isoweir.com