

ZEEPSON TIX 620S

ÜRÜN TANIMI

ISOWEIR ZEEPSON TIX 620S, epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, portakal desenli, renkli, çok amaçlı zemin kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

Üretim alanları, atölyeler, uçak hangarları, otomotiv sanayi, yükleme rampaları gibi orta ve ağır yüke maruz kalan yüzeylerde, Yer altı otoparkları, çok katlı otoparklar, fuar alanları, alışveriş merkezlerinde, Laboratuvarlar, hastaneler, endüstriyel mutfaklar, gıda kimya ve ilaç endüstrilerinde ıslak işlem alanlarında, Termik ve Hidroelektrik santrallerinde, Beton ve çimento esaslı mineral yüzeylerde, Kaydırmazlık ve kolay temizlenebilirlik gereken alanlarda.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Beton yeni ise, zemin betonu kürünü almış olmalı (~ 21 gün) ve betonun nem oranı %4 ü geçmemelidir. Beton yüzeyler tamamen temizlenmeli, toz ve gevşek parçacıklar dönerli çelik veya vakum temizleyici ile alınmalı, çatlaklar ve kuş gözü boşluklar doldurulmalıdır. Yüzey hazırlığı tamamlanan beton zemin uygun ISOWEIR ZEEPAS astar malzemesi ile astarlanıp, son kat uygulamasına hazır hale getirilmelidir. Su yalıtımı yetersiz yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. Islak, yüksek neme sahip ve donmuş yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Karışım oranı ağırlıkça A bileşen 22 kg, B Bileşen 3 kg olarak karıştırılarak oluşturulmalıdır. A bileşeni düşük devirli karıştırıcı ile



homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Daha sonra B bileşen A bileşene eklenerek, karışım yaklaşık 100 devir/dakika olacak şekilde, en az 2 dakika, karıştırılmalıdır. Karışım yaptığınız malzeme miktarı arttıkça karışım süreniz veya karıştırma hızınızı artırmanız gerekebilir. Karışıma başladığınız anda önce sistemde bir bulanıklaşma oluşacaktır ve karışım devam ettikçe tekrar şeffaflaşmaya başlayacaktır. İlk aşaması tamamlanmış karışımı, temiz bir başka kaba sıyırarak aktarınız ve tekrar karıştırınız. İkinci sefer karıştırdığınız karışımı uygulama yapacağınız alana dökerek işleminizi tamamlayabilirsiniz. Hava sürüklenmesini (baloncuk oluşmaması için) en aza indirmek için, çok uzun süre ve yüksek devirde karıştırma yapılmamalıdır. Karışımı tamamlanan ISOWEIR ZEEPSON TIX 620S, gerekli hazırlıkları tamamlanmış yüzeye, ara kat, son hazırlık katı veya son kaplama katı olması amacı ile mala veya rulo yardımı ile homojen şekilde uygulanmalıdır. Yüzeyin tamamen kaplandığı bir katın olduğundan emin olunduktan sonra, son katta, malzemenin dengeli dağılımını sağlamak ve desen vermek amacı ile kürlenme süresi dolmadan saten ve tekstürlü rulo yardımı ile tarama yapılarak uygulama tamamlanır. Uygulama sonrasında zemin en az 48 saat su ile direkt temastan korunmalıdır.

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

- ♦ Yüksek tiksotropik özelliği sayesinde tekstürlü ve kaymaz bir yüzey sağlar.
- ♦ Mekanik dayanımı yüksektir.
- ♦ Aşınmaya ve kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- ♦ Hijyeniktir, temizliği kolaydır.
- ♦ Uygulaması kolaydır.
- ♦ Solvent içermez.
- ♦ Yüksek yapışma dayanımına sahiptir.
- ♦ Sıvı geçirimsizdir.

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.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Ral renkleri
Parlaklık	Yarı Parlak
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,50 - 1,55 gr/cm ³ Tiksotropik
Karışım Oranı (% Ağırlık)	A bileşen %88 - B bileşen %12
Kuru Film Kalınlığı	260 mikron
Yaş Film Kalınlığı	300 mikron
Katı Madde (% Ağırlık)	%96
Isı Mukavemeti (°C)	150 °C
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+10 °C - +35 °C
Uygulama Aparatları	Çelik yayma aparatı (Mala). Gaz kabarcıklarını gidermek için kirpi rulo
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	30 dakika
Kullanım Miktarı kg/m ²	0,50 - 0,70 kg/m ²
Kuruma Süresi (25 °C)	İlk kuruma: 2 - 2,5 saat İkinci kat: 18 - 24 saat Kür Müddeti: 7 gün
Ambalaj	A bileşen 22 kg - B bileşen 3 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