



ISOWEIR[®]
PAINT & INSULATION SYSTEMS

ZEEPSON TERRAZO

ÜRÜN TANIMI

ISOWEIR ZEEPSON TERRAZO, solventsiz epoxy reçine esaslı, iki bileşenli, su ve solventlere karşı dayanıklı, fiziki, kimyevi etkenlere karşı üstün direnç gösterebilen, hijyen sağlayan, renkli Terrazo reçinesidir.

KULLANIM ALANLARI

Havaalanı ve Metro terminallerinde, Oteller ve Restoranlar, Alışveriş merkezleri, Ofis ve yönetim binaları, Gıda üretimi yapan tesislerde, Hastanelerde, Soğuk hava depolarında, Yüzme havuzları ve diğer havuzlarda.

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, kuş gözü boşluklar doldurulmalıdır. Yüzey hazırlığı tamamlanan beton zemin uygun ISOWEIR ZEEPAS TERRAZO astar malzemesi ile astarlanıp, son kat uygulamasına hazır hale getirilmelidir.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Karışım oranı ağırlıkça A bileşen 16 kg, B Bileşen 4 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. Hemen ardından da karıştırıcının içine hazır haldeki agrega



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



ISOWEIR[®]
PAINT & INSULATION SYSTEMS

karışımı doldurulur. Harç kıvamını alana kadar bu karışım, makul bir süre, karıştırıcı ile karışım homojen hale gelinceye kadar karıştırılır. Hazır hale gelen harç, uzman uygulama ekibi tarafından, ön hazırlığı yapılmış yüzeye serilir. Hassas seviyelendirme ve perdahlama ile birlikte uygulama tamamlanır. Hava sürüklenmesini en aza indirmek için (baloncuk oluşmaması için), çok uzun süre ve yüksek devirde karıştırma yapılmamalıdır. İnceltme yapılmaz. Alet temizliği için Epoxy Tiner kullanılır.

Dikkat Edilecek Hususlar: Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Solvent içermez,
- ◆ Kapalı alanlarda, su depolarında, gıda ve hijyen şartlarına uygunluk istenilen alanlarda güvenle kullanılabilme imkânı sağlar,
- ◆ İçme suyu depolarında, kaplama ve yalıtım malzemesi olarak kullanılabilir. Su depolarında kullanıldığında suyun tat ve kokusunda değişim olmaz.
- ◆ Antitoksittir.

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.



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



TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	İnorganik pigmentlerden oluşacak renkler
Parlaklık	Yarı Mat – Parlak
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,60 Kg / Lt tixotropik sıvı
Karışım Oranı (% Ağırlık)	A bileşen %80 - B bileşen %20
Kuru Film Kalınlığı	260 mikron
Yaş Film Kalınlığı	300 mikron.
Viskozite (25 °C)	500-600 mPas
Katı madde (% Ağırlık)	96%
Isı Mukavemeti (°C)	55 °C – 150 °C
Uygulama Sıcaklığı (°C)	5 °C – 35 °C
Uygulama Aparatları	Çelik yayma aparatı
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	30 dakika
Kullanım Miktarı m ² /kg	1,400 Kg (Proje değerlerine göre değişiklik gösterebilir.)
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 1-2 saat İkinci kat: 24 – 72 saat Kür Müddeti: 7 gün
Ambalaj	A bileşen 16 kg - B bileşen 4 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