

ALHEATRES

ÜRÜN TANIMI

Silikon reçine esaslı yüksek ısı ile temas eden, yüzeylerde güvenle kullanılan, kullanıldığı yüzeyleri uzun süreli korozyona karşı koruyan bir boyadır. 600 °C 'a kadar ısıya mukavemet gösterir.

KULLANIM ALANLARI

Baca, Fırın, Çelik konstrüksiyon, Tank yüzeyleri, Isı nakil hatları, Egzoz sistemleri, Makine ekipmanlarında, Gaz kanallarında.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Yüzeye Sa 3 mertebesinde kumlama yapılmalıdır.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: İnceltme öncesi karıştırılmalıdır. İnceltme oranı 2 hacim ISOWEIR ALHEATRES - 1 hacim ISOWEIR ALHEATRES TİNER . Yüzey hazırlığı yapılan yüzeylere ISOWEIR ALHEATRES katlar arası kuruma süresi beklenerek 2 kat halinde uygulanmalıdır.

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

- ◆ 600 °C 'a kadar ısıya mukavemet gösterir.
- ◆ Kullanıldığı yüzeyleri uzun süreli korozyona karşı koruyan bir boyadır.

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	Metalik Alüminyum, Siyah, Beyaz
Parlaklık	Yarı Mat (TS EN ISO 2813)
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,32 kg/lit
Kuru Film Kalınlığı	100 mikron
Katı Madde (% Ağırlık)	%60 (ASTM D 4209)
Viskozite (25 °C)	12.000 - 14.000 cPs (ASTM D 2196)
PH (25 °C)	8 - 9 (ASTM E 70)
Kopma Uzunluğu	-
Su Aktarım Hızı	-
Isı Mukavemeti (°C)	600 °C
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5 °C - +35 °C
Uygulama Aparatları	Fırça, Rulo
İnceltme Oranı	%15 - %20
Kullanım Miktarı kg/m ²	0,10 - 0,20 kg/m ² (Çift kat)
Kuruma Süresi (20 °C)	İlk kuruma: 1 - 2 saat Katlar arası bekleme süresi: 3 saat Tam kuruma: 3 saat
Ambalaj	18 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

Not: Beyaz renk için, sıcak alev maruz kaldığında sadece renk değişimi oluşur.