

ABS T50

Grout Harcı



TANIMI

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan grout harcı.

KULLANIM ALANLARI

Dinamik etkilere maruz kalan, yüksek mukavemet gerektiren çelik yapı, prefabrike yapı, makine ve vinç montaj kaidelerinde, temel soketlerinde, perde ve kolon başlıklarının imalatında, çelik kolonların temele sabitlemesinde kullanılır.

HAZIRLIK VE UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzey, kalıp yağı, toz, kir boya vb. kalıntılardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak zemin veya duvarda çatlak, oyuk var ise uygun ABS T05 veya T30 tamir harçları ile düzeltilmelidir.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir.
- Emici yüzeyler önceden ıslatılmalı fakat su birikintisi ve damlaları kalmamalıdır.

UYARI VE ÖNERİLER

- +5 C altındaki ve +35 C üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapılmaz. Çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınınız.
- 24 saat içinde donma riski olan durumlarda uygulama yapmayınız.

TÜKETİM

1,9-2,1 kg/m² (1 mm uygulama kalınlığı için)

ABS T50

Grout Harcı



SAKLAMA KOŞULLARI

Kuru ve serin koşullarda ambalajı açılmadan depolama ile raf ömrü üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su Oranı	3,75-4,25 lt/torba
Harcı Kullanılma Süresi	30 Dakika
Yüzeyin Tam Kuruma Süresi	24 Saat
Görünüş	Gri renkli toz
Uygulama Kalınlığı	Min 1-Max 10 cm
Bağ Dayanımı	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Basınç Dayanımı	$\geq 60 \text{ N/mm}^2$
Eğilme Dayanımı	$\geq 9 \text{ N/mm}^2$
Büzülme -Genleşme	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Çözünebilir Klorür Muhtevası	$\leq 0,05 \%$
Çalışma sıcaklığı	+5 / +35 0C
Kullanım Sıcaklığı	-15 / +70 0C
Yangın Sınıfı	A1
Uygulanan Standart	TS EN 1504-3 - R4 Sınıfı

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanmadan önce talimatları okuyunuz.
Koruyucu eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız.
Deri ile temas halinde bol su ile durulayınız.
Göz ile teması halinde su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız.
Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise tıbbi yardım/müdahale alınız.