Enjeksiyon harcı FIS EM

YENİ

Betonda en üst performans için enjeksiyon harcı.

GENEL BAKIŞ

Enjeksiyon harcı
FIS EM 390 S

Karıştırıcı uç
FIS SE

Uygunluğu:
- Beton

Neyi bağlamak için:
- Çelik konstrüksiyon
- Konsollar
- Makineler
- Basamaklı merdivenler
- Yüksek raf depoları
- Ahşap konstrüksiyonlar

ÜRÜN TANIMLAMASI

- Betonda azami yükler için yüksek kaliteli epoksi reçine harcı.
- Özel uygulama tabancası (bakınız sayfa 110 ve devamı) ile sıkma sırasında her iki bileşen karıştırıcı ucun içinde karıştırılır ve aktifleştirilir.
- Ağzı açılmış kartuşlar, basit karıştırıcı uç değişimi sayesinde yeniden kullanılabilir.

Avantajlar

- Betonda en yüksek yükler için çok iyi birleştirme özellikleri.
- Su altı uygulamaları için uygun.
- Karotla açılmış delikler için uygun.
- Genleşme basıncsız bağlantı düşük kenar ve eksen mesafeleri sağlar.
- Yorulmadan ve hızlı çalışma olanağı sağlayan ergonomik uygulama tabancaları.
- Düşük harç büzüşmesi (≤ % 0,05), bu sayede büyük harç aralıkları / açılan delikler için uygun.

Aksesuar / önerilen yükler

- Betonda bağlantı için bakınız sayfa 101 ve devamı
- Uygun uygulama tabancaları için bakınız sayfa 110 ve devamı

TEKNİK VERİLER

Enjeksiyon harcı
FIS EM 390 S

Karıştırıcı uç **FIS SE**

Tip	YENİ	Ürün no.	PZ	İçerik	Ölçek çizgisi	Paket miktarı [Adet]
FIS EM 390 S		**93048**	9	1 kartuş 390 ml + 2 karıştırıcı uç	180	6
FIS SE		**96448**	2	Karıştırıcı uç		10

SERTLEŞME SÜRESİ

FIS EM 390 S için çalışma ve sertleşme süreleri

Kartuş sıcaklığı (Harç)	Çalışma/uygulama süresi	Ankraj zeminindeki sıcaklık	Sertleşme süresi
- 5°C – + 5°C	4 saat	- 5°C – + 5°C	80 saat
+ 5°C – + 10°C	2 saat	+ 5°C – + 10°C	40 saat
+ 10°C – + 20°C	30 dak.	+ 10°C – + 20°C	18 saat
+ 20°C – + 30°C	14 dak.	+ 20°C – + 30°C	10 saat
+ 30°C – + 40°C	7 dak.	+ 30°C – + 40°C	5 saat

Bildirilen süreler reçine ve sertleştiricinin karıştırıcı ucun içinde birleştirilmesinden itibaren geçerlidir.
Uygulama için kartuş sıcaklığı en az +5°C olmalıdır. Daha uzun uygulama sürelerinde, yani kesintili çalışmalarda, karıştırıcı değiştirilmelidir.