

Tamir Çubuğu Beton



Hızlı sertleşme seramik dolgulu

Özellikle tüm beton, taş ve seramik yüzeylerin hızlı onarımı ve düzeltilmesi için.

Örme duvarlardaki, taşlardaki, betonlardaki, seramik karolardaki, tuğlalardaki, kenarlıklardaki, bordürtaşlarındaki, mezar taşlarındaki ve bezemelerdeki yarıklar ile bozuk yerleri kapatır ve sızdırmazlıkları sağlar. Aynı zamanda açık ve kapalı alanlarda dübellerin, civataların ve çapaların güçlendirilmesi için kullanılabilir.

WEICON Tamir Çubuğu Beton inşaat sektöründe, bahçecilikte ve peyzaj düzenlemesinde ve pek çok başka uygulamada kullanılabilir.

Teknik bilgiler

Temel	Epoksi reçine seramik dolgulu
Nitelik	macunsu
Sertleşmeden sonra renk	betongri
Hacim reçine ve sertleştiriciye göre karışım oranı	1:1
Karışımın yoğunluğu	1,9 g/cm ³
Max. boşluk doldurma mm:	15 mm
İşleme sıcaklığı	+10 ile +35 °C arası
Sertleşme sıcaklığı	+6 ile +40 °C arası
25 gr hazırlanmış malzeme ile +20°C'de uygulama	6 dk.
Elle sökülebilirlik (%35 güç):	15 dk.
Mekanik yük kaldırma kapasitesi (%50 güç)	60 dk.
Nihai sertleşme (%1 güç)	24 saat
Basınç (DIN 53281-83)	80 N/mm ²
+20°C'de (+68°F) 7 gün sonra ortalama çekme kayma mukavemetine ve DIN EN 1465'e göre	Beton: 4,8 N/mm ²
Shore sertlik D	80
Sıcaklık dayanımı	0,5 W/m·K
Doğrusal Büzülme	<1 %

Note

Bu Teknik Bilgi Formunda yer alan tüm bilgiler ve tavsiyeler garanti niteliğinde değildir. Bizim araştırma ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Kullanıcıya özel kullanım koşulları tarafından bilinmediğinden işlem koşullarının uyum için sorumlu olamayacağımızdan onlar bağlayıcı değildir. Garantiyi ancak ürünlerimizin her zaman tutarlılık gösteren yüksek kalitesi için üstleniriz. Belirtilen ürünün istediğiniz özellikleri sağlayabildiğini belirleyebilmek için kendi deneyimlerinizi uygulamanızı öneriyoruz. Bundan hak iddia etmek mümkün değildir. Yanlış veya uygunsuz kullanımı için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir.

Elektrik direnci (ASTM D 257):	5•10 ¹¹ Ohm/cm
Elektriksel darbeyle parçalanmaya karşı dayanıklılık (ASTM D 149)	3,0 kV/mm
Termal genleşme katsayısı (ISO 11359)	30-40 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Sıcaklık dayanımı	-50 ile +120 kısa süreli +150 °C arası
ISSA-Kod	75.530.15/16
IMPA-Kod	812967/68

Yüzey ön işleme

Mükemmel bir yapışma elde etmek için yüzeyler temiz ve kuru olmalıdır (örn. WEICON Yüzey Temizleyicisi kullanarak temizleyin ve yağdan arındırın.).

İşleme

Weicon Tamir Çubukları her işlemde maksimum 15 mm boşlukları doldurmaktadır. Verilen uygulama süresi oda sıcaklığında 25 g'lık madde miktarı içindir. Daha büyük miktarlar kullanıldığında sertleşme süresi epoksi reçinelerinin tipik ısı tepkimesinden (ekzotermik tepkime) dolayı daha hızlı olacaktır. Benzer bir şekilde daha yüksek ortam sıcaklıkların sertleşme zamanını kısaltacaktır (genel olarak kabul gördüğü şekilde oda sıcaklığına göre her +10°C artış çalışma ve sertleşme süresini yarı yarıya azaltacaktır). +16°C nin altındaki sıcaklıklar çalışma ve sertleşme süresini büyük oranda uzatacaktır, bunun yanında 5°C civarının aşağısında hiçbir tepkime gerçekleşmeyecektir.

Depolama

WEICON Tamir Çubukları açılmamış ambalajında, + 20 ° C sabit oda sıcaklığında ve kuru ortamda en az 18 ay depolanabilir. Güneş ışınlarından koruyunuz.

Güvenlik ve Sağlık

WEICON ürünlerini kullanırken AB Güvenlik Bilgi Formlarında (www.weicon.com) yer alan fiziksel, emniyet tekniği, toksikolojik ve ekolojik verilere ve talimatlara uyulmalıdır.

Mevcut ambalaj boyutları:

10537057-39	Tamir Çubuğu Beton 57 g
10537115-39	Tamir Çubuğu Beton 115 g