

SOUDAFIX P380-ST

Revizyon: 03/06/2008

Sayfa 1 / 2

Teknik Özellikler:

Baz	Polyester		
Kıvam	Kararlı Macun		
Kurutma Sistemi	Kimyasal tepkime		
Kuruma süresi (20°C/%65 bağıl nem)	<u>Sıcaklık</u>	<u>Başlangıç</u>	<u>Tam kuruma</u>
	5°C	25 dk	120dk
	10°C	15dk	80dk
	20°C	6dk	45dk
	30°C	4dk	25dk
35°C	2dk	20dk	
Özgül ağırlık (DIN 53479)	1.65 g/cm ³		
Sıcaklık dayanımı	+80°C'ye kadar (hızlı ısı artışı sonucu 110 °C'ye kadar)		
Dinamik elastisite modülü	3.300 N/mm ²		
Maksimum bükme çekme dayanımı	56 N/mm ²		
Maksimum sıkıştırma gücü	108 N/mm ²		

Ürün:

SOUDAFIX P380-ST, ankraj çubukları, çiviler, güçlendirme çubukları, dişli yaka, profil vb. gibi çeşitli formdaki boşluksuz ve beton, kırık beton, düz tuğla, delikli tuğla, gözenekli beton, doğal taş, alçı duvar delikli malzemeler için kullanılan iki bileşenli ankraj reçinesidir.

Özellikler:

- Çok kolay kullanılır ve uygulanır
- Hızlı sertleşir/kurur
- Geniş uygulama alanı
- Sadece karıştırıcı uç değiştirilerek Kartuşu tekrar kullanılabilir
- Menfezleri ile birlikte delikli tuğla da ankraj için idealdir(Socotec onaylı)
- Su geçirmez ve sızdırmaz sabitleme

Uygulamalar:

- Boşluklu ve boşluksuz yapı inşaat malzemelerinde standart sabitleme(montaj) güvenliği. Kenarlara yakın noktalarda dahi basınçsız ankrajlama. Tamir harcı olarak kullanılabilir.

Paketleme:

Renk: Karıştırıldıktan sonra koyu gri
Ambalaj: kartuş 380mL özel iki bileşenli tabanca ile kullanım için

Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir alanda depolayınız. Orjinal ambalajında 12 ay.

Yüzeyler:

Tip: Tüm gözenekli yapı yüzeyleri, pürüzsüz ve gözeneksiz malzemeler üzerinde zayıf yapışma

Yüzey hali: Temiz, kuru, toz ve yağdan arındırılmış.

Ön işlem: Yüzey için hiçbir özel işlem gerekli değildir.

Delikli malzemelerde menfezlerin kullanılması gereklidir.



Sağlık ve Güvenlik önerileri:

Genel endüstriyel hijyen önlemlerini uygulayınız.

Yalnızca iyi havalandırılan yerlerde kullanınız.

Daha fazla bilgi için etikete bakın.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.

SOUDAFIX P380-ST

Revizyon: 03/06/2008

Sayfa 2 / 2

Montaj parametreleri ve kuvvetler:

Ankraj çapı	d	mm	M8	M10	M12	M16	M20
Matkap çapı	d_b	mm	10	12	14	18	24
Matkap derinliği	h	mm	80	90	110	125	170
Min. kenar mesafesi	C_{min}	mm	40	50	60	70	90
Min. aksenal mesafe	S_{min}	mm	80	90	110	125	170
Sıkıştırma momenti	T	Nm	10	20	40	60	120
Çekme mukavemeti (beton)	N_{rd}	kN	6,3	9,6	13,5	15,1	25,4
Kesme mukavemeti (beton - çelik kalitesinde 5.8)	V_{rd}	kN	7,9	12,6	18,3	34,6	54

Uygulama:

Yöntem: Çift bileşenli tabanca

Uygulama sıcaklığı: +5°C +35°C arası

Temizleme:

Sertleşmeden önce: Ürünün fazlasını silin ve beyaz ispirto veya aseton ile temizleyin.

Sertleştikten sonra: Ürünün tamamen sertleşmeye bırakılması tavsiye edilir, böylelikle ürün bir çekiç ve keski ile mekanik olarak kolayca temizlenebilir.

Onarım: Aynı malzeme ile

Açıklamalar:

Doğal taş gibi gözenekli yüzeylerde leke riski vardır. Böyle yüzeylerde ön uyumluluk testi önerilir.

Kullanma talimatı:

- Tavsiye edilen derinlikte delik delin.
- Fırça veya hava pompası ile deliği iyice temizleyin
- Kartuşunun üzerine karıştırıcı uç vidalayın
- Renk(koyu gri) elde edilinceye kadar ürünün ilk 10 santimetresini boşa kullanarak için dağıtın(karton parçası üzerinde) ve ürünü iyi karıştırın.
- Düz taş: Aşağıdan yukarıya matkap deliği doldurulur. Boşluklu tuğla: Menfezler takılır ve aşağıdan yukarıya doğru doldurulur, böylece reçine menfezdeki küçük deliklere doğru dolacaktır.
- Sağ-sol kıvrıma hareketleriyle ankraj çubuğu takılır
- Yeterli doldurma için matkap deliğini inceleyin.
- Sertleşme süresine uyulmalıdır. Sertleşme sırasında ankraj çubuğu hareket ettirmeyin.
- Daha iyi sertleşme için ürünün fazlasını atın. Birkez sertleştikten sonra çekiç ve keski yardımıyla mekanik olarak kaldırılabılır.
- Doğru momentum uygulayarak, bileşeni takın.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.