

DRAPOX E50

Epoksi - akrilat esaslı ankraj ve montaj reçinesi
– kimyasal dübel

DRACO®

TANIM

DRAPOX E50, iki bileşenli, tabanca ile uygulanan, yüksek mukavemetli, macun kıvamında, epoksi-akrilat esaslı bir ankraj ve montaj reçinesidir. (kimyasal dübel)

KULLANIM ALANLARI

- Beton, tuğla, briket gibi yapılarda.
- Kimyasal dübel olarak filiz ekme işlerine.
- Cıvata ve pimlerin ankrajında.
- Çatlak dolgu ve tamiratlarında.
- Enjeksiyon aparatlarının sabitlenmesinde.
- Bağlantı rotlarında.

ÖZELLİKLER

- Özel tabancası ile kolay uygulanır.
- Hızlı priz alır.
- Yüksek erken mukavemet sağlar.
- Çatlama, sarkma ve çekme yapmaz.
- Demir donatıları korozyona karşı korur.
- Hafif nemli yüzeylere uygulanabilir.
- Deniz suyu, jet yakıtı, petrol gibi kimyasallara yüksek dayanım, soda ve seyreltilmiş asit çözeltilerine karşı orta derecede dayanım sağlar.
- Dolu yüzeylerde ve boşluklu elemanlarda kullanılabilir.

KİMYASALLARA DAYANIM

Yüksek derece, uzun süreli temastaki dayanım:

Kerosen (jet yakıtı), benzin, petrol, su, deniz suyu, sıcak su (<60°C).

Orta derece, geçici temastaki dayanım :

Solvent (white spirit), soda (%50), metanol, keton, klorhidrik asit (+20°C), sülfirik asit (+20°C), sitrik asit

UYGULAMA

- Darbeli matkap ile doğru çap ve derinlikte delik açılır.
- Deliğin içi fırça ve basınçlı hava ile iyice temizlenir.
- Kartuş uygulama tabancasına yerleştirilir ve basmaya başlanır. Kartuştan çıkan ilk karışımı, homojen bir renk gelene kadar kullanmayın.
- Karıştırıcının ucu mümkün olduğu kadar deliğin içine sokularak deliğin yaklaşık yarısı malzeme ile doldurulur. Delik, tabanca geri çekilerek doldurulur.
- Ankraj malzemesi hemen yavaşça ve hafif döndürülerek deliğe yerleştirilir.
- Delikten taşan malzeme sertleşmeden alınmalıdır.
- Yükleme zamanına kadar tespit elemanına dokunmamalı ve malzemenin tam kürlenmiş olmasına dikkat edilmelidir.

SARFIYAT

1mm kalınlık için ortalama 1.7 kg / m²

PRİZ SÜRESİ – TAVA ÖMRÜ

	Tava ömrü	Priz süresi
+5°C	20 dakika	2-3 saat
+25°C	4-5 dakika	50 dakika
+35°C	1 dakika	30 dakika

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Karıştırma ve uygulama sırasında eldiven ve iş gözlüğü kullanılmalıdır. Cilt veya göz ile temasta bol su ile yıkanır derhal doktora başvurulmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

410 ml kartuş.

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk	1.7 kg / lt
Katı madde	% 100
Servis ısısı	-30°C / +95°C
Uygulama ısısı	+5°C / +35°C
Sarfiyat	1.7 kg / m ² / mm
Yeniden kaplanabilme	1 saat (+20°C)
Tam kürlenme	1 gün (+20°C)

C35 betonda çekme yükü

Filiz çap (mm)	Delik çap (mm)	Delik derinlik (mm)	Çekme yükü (kN)
8	10	80	8
10	12	100	12
12	14	120	16
14	16	140	22
16	20	160	25
20	25	200	40

DRAPOX E50

Epoksi - akrilat esaslı ankraj ve montaj reçinesi
– kimyasal dübel



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 5

F: +90.216.5910781

info@draco.com.tr