

KİMYASAL DÜBEL EPOKSİ

1 – ÜRÜN TANIMI

Kimyasal Dübel Epoksi, hemen hemen tüm inşaat malzemesinde ağır yüke dayanım sağlayan, reçine esaslı, hızlı kürleşen iki komponentli kimyasal dübeldir. Özel uygulama tabancası ve statik mikseri ile uygulanır.

2 – ÖZELLİKLERİ

- Her türlü beton ve taş yüzeyde kullanılabilir.
- Mükemmel yapışan harcı betonda ağır yüklerin taşınmasına imkân verir.
- Boşluklu tuğlalarda güvenli sabitlemeyi sağlar.
- Hızlı kürleşir
- Dik yüzeylerde kullanılabilir, çökme yapmaz.
- Sürekli 80C'ye dayanıklıdır (geçici olarak 110°C)
- Ölçekli kartuşu doğru uygulama miktarına imkân verir.

3 - UYGULAMA ALANLARI

- Beton ve taş yüzeylerde ağır yüklerin, tuğlalarda daha hafif yüklerin montajında
- Beton komponentlerde tamir ve yapıştırma harcı olarak
- Metal ve ahşap inşaat malzemelerinin montajında.
- Metal profillerin, boru bağlantılarının, kablo kanallarının, pencere elamanlarının, banyo ve mutfak tesisatlarının vb. montajında.

4 - KULLANIM ŞEKLİ

1. Deliği istenilen boyutta delin
2. Deliği temizleyin.
3. Ankraj çubuğunu yerleştirin (boşluklu tuğlalar için)
4. Statik mikseri kartuşun ucuna takın
5. Uygulamadan önce yaklaşık 10cm boşta sıkın
6. Deliği dipten uca doğru doldurun
7. Destek çubuğunu (ankraj rodunu) deliğe yerleştirin
8. Harç dolgusunu gözünüzle kontrol edin
9. Sertleşme zamanının gözlemleyin
10. Tamamlayıcı komponenti yerleştirin

Kürleşme Süresi

Sıcaklık	Sertleşme Zamanı(min)	Tam Sertleşme Zamanı (min)
5°C	25	120
10°C	15	80
20°C	6	45
30°C	4	25
35°C	2	20

5- AMBALAJ BİLGİSİ

Ürün	Hacim	Koli içi âdeti
Kimyasal Dübel Epoksi	345ml	12

6- RAF ÖMRÜ

- Orijinal kapalı ambalajında oda sıcaklığında 12 ay'dır.

7- ÖNEMLİ

- 25°C'nin üstünde ve 5°C'nin altında depolama raf ömrünü kısaltır.
- Kısmen kullanılmış kartuşlar, statik mikserin yenilenmesi ile tekrar kullanılabilir.

8- GÜVENLİK

Yanıcıdır. Solunması zararlıdır. Gözleri ve deriyi tahriş eder. Uygulama esnasında uygun koruyucu eldiven takınız. Daha fazla bilgi için güvenlik bilgi formuna danışınız.

9- TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal Yapısı	: Epoxy acrylate
Yoğunluk	: 1,60± 0,03 g/ml
Çalışma Süresi	: 5-10 dak. (25 °C'de ve %50 R.N.)
Çalışma Süresi	: 6 dak. (25 °C'de ve %50 R.N.)
Sıkıştırma direnci	: 56 N/mm ² (ASTM 695)
Bükme çekme gücü	: 15N/mm ² (ASTM 638)
Dinamik Elastikiyet	: 4206 N/mm ² (24 saat sonra)
Sıcaklık Direnci	: -20°C ile +120 °C
Uygulama Sıcaklığı	: +5 °C ile +35 °C