



REPOX® 310

Epoksi Tamir, Yapıştırma ve
Montaj Harcı



FIXA®
YAPI KİMYASALLARI

REPOX® 310

Epoksi Tamir, Yapıştırma ve Montaj Harcı

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, **solvent içermeyen**, tiksotropik, yapısal **tamir, yapıştırma** ve **montaj** harcıdır.



Kullanım Alanları

✓ İç ve dış mekânlarda,

Yapısal yapıştırıcı uygulamalarında:

- ✓ Beton ve prefabrik hafif beton yapı elemanlarında,
- ✓ Demir, çelik ve alüminyum,
- ✓ Ahşap, sert doğaltaş, tuğla, polyester, cam ve epoksi üzerine,
- ✓ Dilatasyon bandı yapıştırılmasında,

Tamir harcı uygulamalarında:

- ✓ Kolon, kiriş ve perde gibi betonarme yapıların tamiratında,
- ✓ Köşe ve kenarların tamiratında,
- ✓ Geniş çatlakların tamiratında,
- ✓ Endüstriyel zeminlerde oluşan çatlakların ve derz kenarlarının tamiratında,
- ✓ Delik ve boşluk doldurma işlemlerinde kullanılır.



Avantajları

- ✓ Rötresizdir, yüksek mekanik mukavemet sağlar.
- ✓ Aşınmaya ve darbelere karşı çok dirençlidir.
- ✓ Kimyasallara dayanıklıdır.
- ✓ Solvent içermez.
- ✓ Astar gerektirmez, birçok yapı malzemesine iyi yapışır.
- ✓ Başlangıç ve nihai dayanımı yüksektir.
- ✓ Tiksotropiktir, düşey uygulamalarda sarkma yapmaz.
- ✓ İyi aderans sağlar.
- ✓ Yapıştırma ve dolgu özelliğini tek üründe sağlar.
- ✓ Karıştırma kontrolü amacıyla bileşenleri farklı renklerdedir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüş - Renk	A Bileşeni (Reçine): Tiksotropik pasta - krem B Bileşeni (Sertleştirici): Tiksotropik sıvı - koyu gri	
Ambalaj	A Bileşeni: 6 kg B Bileşeni: 2 kg	
Karışım Yoğunluğu	1,65 ± 0,05 g/cm ³ (TS EN ISO 2811-1)	
Uygulama Sıcaklığı	+10°C ile +30°C arası	
Basınç Dayanımı	≥ 65 N/mm ² (TS EN 12190) 7 gün	
Eğilme Dayanımı	≥ 40 N/mm ² (TS EN 12190) 7 gün	
Yapışma Dayanımı	≥ 2 N/mm ² - Beton alt tabaka içerisinde kopma (TS EN 1542) 7 gün	
Kap Ömrü (8 kg)	Sıcaklık	Süre (TS EN ISO 9514)
	10°C	60 dk
	20°C	30 dk
	30°C	15 dk
Tam Kurlenme Süresi	7 gün (23°C TS 4317)	
Servis Sıcaklığı	-10°C ile +60°C arası	



Fixa Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

BOSB Bakır ve Pirinç San. Sit. Mustafa Kurdoğlu Cd. No: 14 Beylikdüzü - İstanbul

T: 0212 690 92 92 • F: 0212 428 62 85

www.fixa.com.tr

info@fixa.com.tr

Fixa Yapı Kimyasalları

