

## Solventli Epoksi Demir Ve Metal Boyası



## Ürün Tanımı

Solventli epoksi demir ve metal boyası. Normal ve Ağır hizmet koşullarına ve kimyasallara dayanıklı, epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, beton, metal, ahşap, sıva ve alçı yüzeylere uygulanabilen solventli epoksi demir metal boyadır.

## Kullanım Alanları

Solventli epoksi demir ve metal boyası iç ve dış mekânlarda, metal yüzeylerde, kimyevi maddelerin kullanıldıkları alanlarda, gıda fabrikalarında, laboratuvarlarda, fayans, seramik, granit seramik, mozaik, cam mozaik ve porselen mozaik gibi malzemelerin üzerinde kullanılır. Duvar, tavan ve döşemeler içinde uygundur.

## Uygulama

Solventli epoksi demir ve metal boyası iki bileşenli bir üründür bileşeni A bileşeni içine orantılı olarak ilave edilerek yavaş devirli matkap ile homojen bir karışım elde edene kadar karıştırılır. Kadife rulo ile uygulanırsa dalgalanma daha az olur. İkinci kat boya en az 12 en çok 36 saat içinde uygulanmalıdır. 7 gün sonra tam dayanıma sahip olur.

## Özellikler

Solventli epoksi demir ve metal boyası Su geçirimsizdir. Kimyasallara ve bakterilere dayanıklıdır. Donmaya karşı dayanıklıdır. Uzun ömürlüdür, rengi solmaz. Hijyeniktir, temizlenmeye müsaittir.

## Özellikler

10 Kg , 20 Kg , 25Kg Varil veya istenen ağırlıkta

## Teknik Özellikler

<b>RENK</b>	istenilen renk
<b>Parlaklık</b>	Parlak veya Mat (İsteğe göre)
<b>Bağlayıcı madde</b>	Epoksi Reçine Ve Sertleştirici
<b>Yürünebilir Süresi</b>	12. saat sonra üzerinde gezilir.
<b>Islak Yoğunluğu</b>	1,25 gr/ cm <sup>2</sup>
	45 dak. Sıcaklığa göre değişir.
	25C /+40C ısısında 60 dakika
	-20°C - +120°C
<b>Uygulama süreci</b>	4 saat ( tam kuruma 12 saat)
<b>Katılma başlangıcı</b>	Çevreye olumsuz etkisi yok
<b>Sıcaklık Isı dayanıklılığı</b>	>4 MPa (Beton kopması)
<b>Kuruma süresi</b>	45 Kg/cm <sup>2</sup> ( DIN 53504)-
<b>Çevreye uyum</b>	30Kg/cm <sup>2</sup> ( DIN 53504)
<b>Yapışma Çekme Mukavemeti</b>	5 ay.+5 °Cnin üzerinde saklanmalıdır
<b>Eğilme ve gerilme mukavemeti</b>	UV ışınlarına Dayanıklıdır.

## Depolama ve Raf Ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında serin ve kuru ortamda 2 yıl

## Dikkat

Karıştırma ve uygulama işlemlerini yaparken, cildinizi ve gözlerinizi etkilenmekten korumak için lastik eldiven ve iş gözlüğü kullanınız. Özellikle gözler dikkatle korunmalıdır. Gözünüze sürüldüğü takdirde, yaklaşık 15 dakika bol su ile yıkayınız ve hemen bir hekime başvurunuz. Gıda maddelerinden ve çocuklardan uzak tutunuz.

