

## FIX ALL

Revizyon: 09/06/2010

Sayfa 1 / 2

### Teknik Özellikler:

Baz	MS Polimer®
Kıvam	Macun
Kurutma Sistemi	Nem kürü
Doku oluşumu(*) (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 10 dk.
Kuruma hızı(*) (20°C/%65 bağıl nem)	2-3mm/24 sa
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A testine göre
Özgül Ağırlık (DIN 53479)	1.67 g/ml
Maksimum bozunma	± %20
Sıcaklık dayanımı (tamamen kuru)	-40°C +90°C arası
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%75
Elastisite Modülü %100 (DIN 53504)	0,75 N/mm <sup>2</sup>
Kopma dayanımı (DIN 53504)	1,80 N/mm <sup>2</sup>
Kopma anındaki uzama (DIN 53504)	%750

(\*)Bu değerler sıcaklık, nem, yüzey tipi gibi çevresel faktörlere bağlı olarak değişebilir.

### Ürün:

Fix ALL, yüksek yapışma gücüne sahip, tek bileşenli, yüksek kalitede derz dolgu malzemesidir. MS-Polimer® esaslıdır.

### Özellikler:

- İyi uygulama ve aletle şekillendirme
- yüksek yapışma gücü
- Birçok yüzeye çok iyi yapışma, hafif ıslak yüzeylere bile yapışabilir.
- Kurumadan sonra kalıcı elastikiyet
- Su bazlı boyalar ile boyanabilirlik
- İyi renk kararlılığı, hava ve UV direnci
- Gözenekli yüzeyler ve doğal taşlar üzerinde leke bırakmaz

### Uygulamalar:

- İnşaat ve yapı sektöründe yapıştırma ve sızdırmazlık uygulamaları
- Sıhhi uygulamalar için uygundur.
- Titreşimli yapılar arasında güçlü esnek yapıştırma
- Kat birleşme noktalarında sızdırmazlık
- Doğal taşlar için yapıştırma ve sızdırmazlık uygulamaları(mermer, granit..)

### Paketleme:

Renk: beyaz, gri, siyah, kahverengi, bej ve alüminyum gri  
Ambalaj: kartuş 290mL, tüp 80mL, sıkıştırılmış paket 200mL

### Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir depolama alanında, açılmamış ambalajında en az 12 ay.

### Kimyasal etkenlere direnç:

Su, alifatik çözücüler, mineral yağ, gres yağı, seyreltilmiş anorganik asitler ve alkalilere karşı iyi direnç.  
Aromatik çözücüler, konsantre asitler, klorlu hidrokarbonlara karşı düşük direnç.

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.

## FIX ALL

Revizyon: 09/06/2010

Sayfa 2 / 2

**Yüzeyler:**

Fix ALL hemen hemen tüm yüzeylerde mükemmel yapışır. Fix ALL aşağıdaki metal yüzeyler üzerinde test edilmiştir: çelik, AlMgSi1, pirinç, elektrolitik galvanizli çelik, AlCuMg1, alev galvanizli çelik, AlMg3 ve çelik ST1403.

Test edilen plastikler şunlardır: polistiren, polikarbonat (Makrolon®), PVC, ABS, poliamid, PMMA, cam elyaf takviyeli epoksi ve polyester (GRP).

Dikkat: PMMA (Plexi® cam), polikarbonat (Makrolon® yada Lexan®) gibi yapıştırıcı plastikler, gerilim yüklenen uygulamalarda bu yüzeylerde parçalanma ve sir çatlamasına sebep olabilir. Bu uygulamalarda Fix ALL kullanımı önerilmez.

Plastikler üretilirken, serbest maddeler, işleme yardımcıları ve diğer koruyucu maddeler (koruyucu folyo gibi) sıklıkla kullanılır. Bunlar yapıştırma öncesinde çıkarılmalıdır. İdeal yapışma için Yüzey Aktivatör kullanımı tavsiye edilir. PE, PP, PTFE(Teflon®), silikon ve ziftli yüzeylere yapışmaz.

Yüzey hali: Temiz, toz ve yağdan arındırılmış

Astar boya: Su yüklenen uygulamalarda gözenekli yüzeyler Primer 150 ile astarlanmalıdır, gözeneksiz yüzeyler üzerinde yüzey aktivatör kullanılabilir.

Ön uyumluluk testi öneriyoruz.

**Ek yeri Boyutu:**

Minimum genişlik: 2mm (yapıştırma uygulamalarında)  
5mm (birleşme noktalarında)

Maksimum genişlik: 10mm (yapıştırma uygulamalarında)  
30mm (birleşme noktalarında)

Minimum derinlik: 5mm (birleşme noktalarında)

Tavsiye: 2 x ek yeri derinliği = ek yeri genişliği

**Uygulama:**

Yöntem: Manuel veya pnömatik derz dolgu tabancası  
Uygulama sıcaklığı: +5°C +35°C arası

Temizleme: Uygulamadan hemen sonra ve kurumadan önce Fix ALL temizleyici ile

Alet ile şekillendirme: doku oluşumundan önce sabunlu çözelti ile

Onarım: Fix ALL ile

**Sağlık ve Güvenlik önerileri:**

Genel endüstriyel hijyen uygulayınız.

Daha fazla bilgi için pakete bakın.

**Açıklamalar:**

Fix ALL, bir çok türden subazlı boya ile boyanabilir, ancak mevcut boyaların ve verniklerin çeşitliliğinin çok fazla olması nedeniyle uygulamadan önce bir uyumluluk testi şiddetle önerilir. Alkid reçine bazlı boyaların kuruma süresi artabilir. Fix ALL çok çeşitli yüzeylere uygulanabilir. Plastik, polikarbonat vb. gibi yüzeylerde üreticiden üreticiye farklılık olması nedeniyle uygulamadan önce bir uyumluluk testi öneriyoruz.

Bu ürün bir cam macunu olarak kullanılamaz.

Fix ALL doğal taş üzerine yapışması ve kaplanması için kullanılır.

Uygulama esnasında malzemelerin yüzeyine dolgu macunu dökülmediğinden emin olun.

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.