

## LATEX

### Su Geçirimsizlik ve Aderans Arttırıcı Sıvı Harç Katkısı

#### Tanım

Akrilik dispersiyon esaslı, harç, sıva ve şapların aderansını ve su geçirmezliğini sağlayan katkı malzemesidir.

#### Kullanım Alanları

- İç ve dış mekan uygulamalarında,
- Serpme, kaplama, sıva harçlarında ve şaplarda,
- Betonarme siloların, su depolarının, havuzların, arıtma tesislerinin iç ve dış sıvalarında,
- Dış mekanlarda doğal taş, tuğla, karo plaka döşemelerinde kullanılan harçlarda donma-çözünme dayanımı arttırmak için,
- Serpme sıva içinde aderans arttırıcı olarak,
- Eski ve yeni beton arasında bağlayıcı olarak,
- Tamirat harçlarında aderans arttırıcı olarak kullanılır.

#### Avantajları

- Mükemmel yapışma.
- Mükemmel su geçirimsizlik.
- Çatlaksız dayanıklılık sağlar.
- Yüksek donma-çözünme kararlılığı.
- Yüksek elâstikiyet.
- Yüksek aşınma dayanımı sağlar.
- Su ve kimyasal dayanımı artırır.

#### Teknik Bilgiler

İçerik	Modifiyeli Akrilik Dispersiyon
Renk	Beyaz
Katı Madde İçeriği	% 42
Yoğunluk	1,08 kg/lit
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Servis Sıcaklığı	-20°C ile +80°C arası
Kuruma süresi	
Üzerinde Gezinebilme	24 saat

# LATEX

## Su Geçirimsizlik ve Aderans Arttırıcı Sıvı Harç Katkısı

Son Dayanım	28 gün
GTIP No	3824.40.00.00.00

### Uygulama Yöntemi

#### Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak yüzeyin sağlam, kendini taşıyor durumda, temiz ve her türlü kir, yağ, pas ve tozdan arındırılmış olması gereklidir. Yüzeyde su akıntısı varsa drene edilmeli veya uygun bir tıkaç ile kapatılmalıdır. Yüzey, uygulama öncesi 12 saat suya doyurulmalı fakat üzerinde su birikintisi olmamalıdır.

#### Uygulama

**Sıva harçlarında;** 1m<sup>3</sup> yıkanmış dere kumu ile 350 kg çimento karıştırılır. 120 kg su içerisine 5 kg LATEX eklenen karışım, toz karışım içerisine ilave edilir. Mala ile uygulama yapılır.

**Şap yapımında;** 1m<sup>3</sup> yıkanmış dere kumu ile 350 kg çimento karıştırılır. 110 kg su içerisine 4 kg LATEX eklenen karışım, toz karışım içerisine ilave edilir. Karışım önceden uygulanan astar üzerine sürülür.

**Kaplama harçlarında;** 1m<sup>3</sup> agrega, 250 kg çimento ile 3 kg LATEX karıştırılır, boza kıvamına gelinceye kadar su ilave edilir. Katkılı harç ile döşeme kaplama malzemeleri zemine uygulanır ve kurumaya bırakılır.

**Serpme harçlarında;** 1m<sup>3</sup> yıkanmış dere kumu, 350 kg çimento ile 10 kg LATEX karıştırılır, boza kıvamına gelinceye kadar su ilave edilir. Serpme aletiyle uygulamadan sonra kurumaya bırakılır. Uygulamadan 24 saat sonra yüzeyde yürünebilir. Betonun nihai kürlenmesi 28 gündür.

**Bağlayıcı olarak kullanımında;** LATEX iyice karıştırıldıktan sonra yüzey hazırlığı tamamlanmış olan yüzeye fırça, rulo veya sprey tabancası ile uygulanır. Üzerine yapıştırılacak olan malzeme, LATEX ıslak iken yapıştırılmalıdır. Ortalama tüketim miktarı 150-200 g/m<sup>2</sup>.

### Ambalaj

5 kg plastik bidon  
20 kg plastik bidon

### Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

# LATEX

## Su Geçirimsizlik ve Aderans Arttırıcı Sıvı Harç Katkısı

### Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

### Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar su ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

### Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

### Sağlık ve Güvenlik

**Dikkat!** Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayın.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

**Sınırlı Garanti:** Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.