

LATEX

Su Geçirimsizlik ve Aderans Artırıcı 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 mekânlarda doğal taş, tuğla, karo plaka döşemelerinde kullanılan harçlarda donma-çözünme dayanımı artırmak için,
- Serpme sıva içinde aderans artırıcı olarak,
- Eski ve yeni beton arasında bağlayıcı olarak,
- Tamirat harçlarında aderans artırıcı 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/lt
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 Artırıcı 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; 1m³ 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; 1m³ 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; 1m³ 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; 1m³ 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.

Sarfiyat

Ortalama tüketim miktarı 150-200 g/m².

Ambalaj

5 kg plastik bidon
20 kg plastik bidon

LATEX

Su Geçirimsizlik ve Aderans Artırıcı Sıvı Harç Katkısı

Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

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 alın. 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.

LATEX

Su Geçirimsizlik ve Aderans Artırıcı Sıvı Harç Katkısı

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.

	
BAUMERK YAPI VE KİMYA SANAYİ VE TİCARET Ltd. Şti. Dursunköy Mahallesi Uygur Caddesi No:44 34555 Hadımköy Arnavutköy / İstanbul TÜRKİYE 16	
1020-CPR-040 051770 DOP NO: 0934-202 EN 934-2:2009+A1:2012 LATEX Su Geçirimsizlik ve Aderans Artırıcı Sıvı Harç Katkısı Su Geçirimsizlik Katkıları , Çizelge 9 Waterproofing and Adherence Enhancing Liquid Mortar Additive Waterproofing Additives, Table 9	
Capillary Water Absorption Kılcal Su Emme	After 7 days of cure, for 7 days of experiment; trial concrete, maximum 50% of the witness concrete; After 90 days of cure, for 28 days of experiment; trial concrete, maximum 60% of the witness concrete 7 günlük kürden sonra , 7 günlük deney için; deneme betonu , şahit betonun en çok % 50'si; 90 günlük kürden sonra, 28 günlük deney için; deneme betonu ,şahit betonun en çok %60'ı
Compressive Strength Basınç Dayanımı	In 28 days, the trial concrete is at least 85% of the witness concrete. 28 günde, deneme betonu, şahit betonun en az % 85'i
Amount of Air in Fresh Concrete Taze Betondaki Hava miktarı	Unless otherwise specified by the manufacturer, The trial concrete is at most 2% higher than the witness concrete by volume. Üretici tarafından aksi belirtilmedikçe, deneme betonu, şahit betonun hacimce en çok % 2 üzerinde
Highest Chlorine Content En Yüksek Klor Muhtevası	%0,03
Highest Alkali Content En Yüksek Alkali Muhtevası	%0,1
Dangerous materials Tehlikeli Maddeler	Does Not Contain Any Hazardous Substances Herhangi Bir Tehlikeli Madde İçermez

Baumerk Yapı ve Kimya San. Tic. Ltd. Şti.

Dursunköy Mah. Uygur Cad. No 44 Hadımköy,

34555 ARNAVUTKÖY / İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: +90 212 438 7 888

Fax: +90 212 438 67 05

4/4 LATEX

www.baumerk.com