



Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı

Polimer dispersiyon esaslı, yüksek performanslı, emici yüzeyler için kullanıma hazır, fayans, seramik ve cam mozaik yapıştırıcısı.

Kullanım Alanları

- İç mekanlarda, düşey uygulamalarda,
- Banyo mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Seramik üzerine seramik yapıştırılmasında,
- Fayans, seramik, cam mozaik gibi malzemelerin özellikle alçı panel, karton plak, ahşap, alçı sıvalı yüzeylere yapıştırılmasında.
- Isı yalıtım panellerinin yapıştırılmasında. (İç mekanlarda).

Avantajları

- Kullanıma hazırdır, su ile karıştırılmaz.
- Çalışma süresi uzundur.
- Çok rahat uygulanır, kokusuzdur.
- Esnektir, titreşimlerden etkilenmez.
- Sıcaklık farklarından doğan zemin gerilmelerine uyum sağlar ve etkilenmez.
- Nemden etkilenmez.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	: Polimer dispersiyon, mineral dolgular, özel katkıları içerir.
Renk	: Beyaz
Yapışma Dayanımı	: 1,0 N/mm ² (28 gün)
Derz Uygulama	: Minimum 3 gün
Uygulama Kalınlığı	: Maksimum 3 mm
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	: +10°C / +25°C
Servis Sıcaklığı	: -10°C / +70°C
Kullanma Süresi (Yüzeyde)	: 20 dakika
Kayma (mm)	: Yok
Islanabilirlik	: Min %90
Tam Kurlenme Süresi	: 28 gün

Not: Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

Yüzeyin Hazırlanması

Uygulama yapılacak yüzeylerin sağlam ve her türlü toz ve kalıntıdan arındırılmış, terazisinde olmalıdır. Su emiciliği yüksek gaz beton, alçı sıva, karton plak, alçı panel, kireçli sıva yüzeylere uygulama yapılmadan önce yüzeydeki zayıf parçalar temizlenir.

Karıştırma

Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı kullanıma hazır bir malzeme olduğu için karıştırma gerektirmez. Yapıştırıcının kullanılabilirlik Testi (Açık Bekletme Süresi): Uygulama yapılmış yüzey üzerindeki yapıştırıcıya parmaklar bastırılır. Yapıştırıcı parmaklara bulaşıyorsa, seramik, fayans ve cam mozaiklerin yapıştırma uygulamasına devam edilir. Yapıştırıcı parmaklara bulaşmıyorsa, yapıştırıcının uygulama süresi geçmiş demektir. Bu durumda yapıştırıcı yüzeyden kazınmalı, yeni yapıştırıcı uygulanmalıdır.

Uygulama Yöntemi

Malanın düz tarafı ile uygulama yüzeyine 1 mm kalınlığında **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı** tabakası tatbik edilir. Açık bekletme süresi olan 20 dakika içinde kaplanabilecek büyüklükteki alana, **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı**, malanın dişi tarafı ile uniform kalınlık elde edilecek şekilde tek yöne çekilir.

Kalınlıkları farklı seramiklerin veya fayansların yapıştırılmasında, uygulama yüzeyindeki bozuklukları kapatmak amacıyla, her seramiğin ya da fayansın arkasına 1 mm kalınlığında **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı** sürülmesi önerilir. Seramikleri veya fayansları yüzeye uygularken, yapıştırma macununa tamamen temas etmesini sağlamak için, kaplama malzemeleri macunun içinde yüzdürülür. Uygun seramik ve fayans ebadına göre tavsiye edilen derz aralığı bırakılarak uygulama tamamlanır. Bırakılan derz aralıklarının doldurulması için **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı** derz dolguları kullanılmalıdır. Derz uygulamasına yaklaşık 3-4 gün sonunda geçilebilir.

Dikkat: **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı**, dış mekanlarda, taban döşemelerinde ve devamlı suya maruz (Yüzme havuzu ve su deposu) yerlerde kesinlikle kullanılmamalıdır. Zemin sıcaklığının +10°C'nin altında olduğu durumlarda ortam ısıtılmalıdır.

Sarfiyat

Kullanılacak tarak mala dış kalınlığına göre sarfiyat 3,5 - 5 kg/m² arasında değişmektedir. Malzeme yoğunluğu 1,72 kg/l'tir. **Bia-Fix Universal Akrilik Yapıştırıcı**'nın yayılı kalınlığının 3 mm'den fazla olmaması tavsiye edilir.

Ambalaj

15,00 kg

Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajların ağızları kapatılmak suretiyle 1 hafta içinde tüketilmelidir.

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır. Dondan koruyunuz. +5°C'nin altında depolamayınız.

Güvenlik Önlemleri

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlık kurallarına göre iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Orkim Ortaklar Boya Sanayi ve Pazarlama A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Orkim Ortaklar Boya Sanayi ve Pazarlama A.Ş. sorumlu tutulamaz.