

byk®



BYK 1103 SBR

Çimento Esaslı Sıva ve Şaplar İçin Çok Amaçlı Bağlayıcı Katkı

BYK 1103 SBR Çimento esaslı harç, şap ve sıvalarda, aderansın ve su geçirimsizliğinin artırılması için kullanılan katkı malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- Yapıştırıcılarda ve Tamir harçlarında katkı olarak,
- Şap ve sıva harçlarında aderans katkısı olarak,
- Su depoları, havuzlar, arıtma tesislerinin iç ve dış sıvalarının aderansı ile su geçirimsizliğin artırılması için katkı olarak,
- Sıva, şap ve seramik uygulanmadan önce yüzey aderansının artırılmasında

AVANTAJLARI

- Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.
- Mükemmel aderans sağlar.
- Kimyasal ve mekanik ataklara karşı yüksek direnç elde edilir.
- Sıva ve şapın büzülme direncini artırır, şapın ve sıvanın çatlamasını en aza indirir.
- Donma - Çözünme etkisine karşı dayanıklılığı artırır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Malzeme Yapısı	Modifiye Polimer Dispersiyon
Yoğunluk	1,05 gr/cm ³
Renk	Beyaz
Ph	7 – 8
Application Temperature	+5°C / +35°C

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

UYGULAMA PROSEDÜRÜ

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Yüzey çok tozlu ise suyla yıkanmalı ya da ıslak süngerle iyice temizlenmelidir. Zayıf tüm parçalar yüzeyden kazınarak temizlenmeli sağlam ve temiz bir yüzey elde edilmelidir.

Karıştırma

Yapıştırıcılar ve Tamir Harçlarında
BYK 1103 SBR/Su oranı 1/3 olmalıdır.

Sıva Harçlarında

BYK 1103 SBR/Su oranı 1/4 olmalıdır.



BYK 1103 SBR

Çimento Esaslı Sıva ve Şaplar İçin Çok Amaçlı Bağlayıcı Katkı

Şaplarda Astar

1 ölçü çimento ile 3 ölçü kum karıştırılır, 1 ölçü **BYK 1103 SBR**'a 2 ölçü su eklenerek hazırlanan sıvı karışım, toz karışıma eklenir. Boza kıvamına getirilen karışım, zemine fırça ile 2 mm. kalınlıkta yayılır.

Şap Hazırlama

Uygun granülasyonda 1 m³ yıkanmış dere kumuna en az 350 kg çimento karıştırılır. 5 kg **BYK 1103 SBR**'a 110 lt. su eklenerek hazırlanan sıvı karışım, önceden hazırlanan toz karışım üzerine ilave edilerek, mastara uygun kıvama getirilir.

Sarfiyat

Değişken

Ambalaj

5 , 20 kg plastik bidon. 1000 kg ibc



Raf Ömrü

Oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından uzak +5°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolandığında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 2 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

Güvenlik Önlemleri

Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük, maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemelidir, 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. **BYK Binyapı Co.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BYK Binyapı Co.** sorumlu tutulamaz. Ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu katalog bir önceki katalogta yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız bu katalogdaki her türlü bilgi ve içerik detayında değişiklik yapma hakkına sahiptir. Katalogta yer alan bilgilerin güncel ve geçerli olduğunu kontrol edilmesi zaruridir. Her hakkı saklıdır.