

Polimer Dispersiyon Esaslı, Genel Amaçlı Astar

**FOX PRIMERA®**

**FL 220**



## Tanımı

**FOX PRIMERA® FL 220**, Polimer dispersiyon esaslı, tek komponentli, tüm emici ve zayıf yüzeyler için geliştirilmiş astar malzemesidir.

## Kullanım Yerleri

- İç ve dış mekanlarda alçı siva, alçı panel, siva, sunta gibi emici yüzeylerin nemden korunmasında,
- Alçı siva uygulamasından önce yüzeyin ani su emişinden kaynaklanan çatlakların önüne geçmek için,
- Kendiliğinden yayılan şapların zemine aderansını artırmak ve oluşacak hava kabarcıklarını azaltmak maksadıyla,
- Halı altı şap uygulamalarında şap yüzeyine sürülerek tozumu azaltmak maksadıyla,
- Duvar kağıdı ve boya öncesi astar olarak kullanılır.

## Avantajları

- Uygulaması son derece kolaydır.
- Aderansı artırır.
- Uygulanacak sıvanın suyunun zemin tarafından hızla emilmesine engel olur, böylece ani kuruma çatlaklarına engel olur.
- Organik çözücü içermez.
- Nemden korur.
- Solvent içermez ve kokusuzdur.
- Kapalı mekanlarda güvenle kullanılır.

## Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Sıvı akrilik kopolimer dispersiyon
Yoğunluk	1 kg/lt
Su ile karışımın yoğunluğu	1,3 gr/cm <sup>3</sup>
Katı madde	%17-20
Renk	Açık Mavi
Kuruma Süresi	2 saat
Servis Sıcaklığı	-20°C / +80°C
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C / +30°C
2.kat Uygulama Süresi	2 saat
Üzerine Yapılacak Uygulama	24 saat



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

**FOX PRIMERA® FL 220**, 400-600 devir/dakikalık elektrikli bir karıştırıcı ile uygulama yönteminde belirtilen miktarlarda su ilave ederek, homojen bir karışım elde edinceye kadar karıştırılır.

### Uygulama

Temizlenen ve hazır hale gelen yüzey üzerine **FOX PRIMERA® FL 220** dökülür. Malzeme yüzeye, fırça veya rulo ile homojen bir şekilde uygulanır. Yüzeyin durumuna göre sürme yoğunluğu ayarlanmalıdır. Yapışma riski yüksek yüzeylerde sarfiyat artırılmalıdır. Yüzeyde göllenme oluşumuna izin verilmemelidir.

### Alçı Sıva Uygulamasında;

- 1.Kat uygulamasında **FOX PRIMERA® FL 220** 1/2 oranında,
- 2.Kat uygulamasında **FOX PRIMERA® FL 220** 1/1 oranında su ile incelti olarak fırça veya rulo ile uygulanır.

### Zemin Şapı Uygulamalarında;

**FOX PRIMERA® FL 220** 1/2 oranında su ile incelti olarak fırça veya rulo ile uygulanır.

## Alçı panel veya kartonplak yüzeylere seramik yapıştırılmasında seramik yapıştırıcısı uygulamasından önce;

- 1.Kat uygulamasında FOX PRIMERA® FL 220 1/2 oranında su ile inceltiilerek fırça veya rulo ile uygulanır.
- 2.Kat uygulamasında FOX PRIMERA® FL 220 su ile karıştırmadan fırça veya rulo ile uygulanır.

## Duvar Kağıdı ve Boya Uygulamasında Astar Olarak;

FOX PRIMERA® FL 220 1/2 oranında su ile inceltiilerek fırça veya rulo ile uygulanır.

## Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.  
FOX PRIMERA® FL 220 sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

## Sarfiyat

Alçı sıva uygulamasında; 100-150 gr/m<sup>2</sup>  
Zemin şapı uygulamasında; 100-150 gr/m<sup>2</sup>  
Alçı panel veya kartonplak yüzeylere seramik yapıştırılmasında; 125-175 gr/m<sup>2</sup>  
Duvar kağıdı ve boya uygulamasında astar olarak; 75-125 gr/m<sup>2</sup>

## Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

FOX PRIMERA® FL 220 uygulamasında ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C nin altında ya da +25°C nin üzerinde ise uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Dış mekanda yapılan uygulamalarda ilk 24 saat güneşten, yağmurdan, rüzgardan ve dondan korunmalıdır. Uygulama sırasında ve sonrasında astarın kirlenmesini engellenmelidir. Astarın kürünü aldığından emin olmak için çizik testi yapılabilir.

## Ambalaj

20 kg plastik bidon



## 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. **FOX PRIMERA® FL 220** 0°C' nin altındaki sıcaklıklarda donar. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı, bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

## 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.

## 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 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.



### Merkez/Fabrika

Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım  
7. Cadde No:6 Döşemealtı/Antalya-TÜRKİYE

Tel : +90 (242) 221 42 50

Faks : +90 (242) 221 42 55

**Builds Chemical Comfort**

[www.foxbau.com](http://www.foxbau.com)

### Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **SARTECH** Yapı Malzemeleri San. Tic. Ltd Şti. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **SARTECH** Yapı Malzemeleri San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu tutulamaz. Ürününüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu ürün teknik föyü bir önceki teknik föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız bu ürün teknik föyündeki her türlü bilgi ve içerik detayında değişiklik yapma hakkına sahiptir. Ürün teknik föyünde yer alan bilgilerin güncel ve geçerli olduğunu kontrol edilmesi zorunludur. Her hakkı saklıdır.