

**ÜRÜN KODU: PRASTAR LATEXS 407 I ÜRÜN ADI: SIVA VE HARÇLARDA YAPIŞMA VE GEÇİRİMSİZLİK
ÖZELLİKLERİNİ ARTTIRAN KATKI MALZEMESİ****TANIMI**

Siva, şap ve tamir harçlarında su geçirimsizliği ve mukavemeti artıran, uygulama yapılan yüzeye iyi bir yapışma özelliğini kalıcı bir bağ oluşturarak sağlayan bir kopolimer dispersiyon esaslı astardır.

AVANTAJLARI

- Kullanıma hazır ve ekonomiktir.
- Güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.
- Mükemmel aderans ve elastikiyet sağlar
- Kimyasal ve mekanik ataklara karşı yüksek direnç elde edilir.
- Ani kuruma çatlaklarına engel olur.
- Su geçirimsizlik sağlar.
- İşlenebilirliği artırır.

KULLANIM ALANLARI

Beton Yüzeylerde Su Geçirmezlik: Beton yüzeylerde su geçirmezlik özelliklerini artırmak için kullanılır. Özellikle temel, duvar, zemin ve çatı gibi suya maruz kalan bölgelerde betonun su geçirmezliğini artırır.

Altyapı Yapıları: Su depoları, su kanalları, kanalizasyon hatları gibi altyapı yapılarının inşaatında su geçirmezlik sağlamak için kullanılır.

Yüzme Havuzları ve Su Havuzları: Yüzme havuzları, su havuzları ve su oyun alanları gibi yapıların inşaatında suya dayanıklı beton yüzeyler oluşturmak için kullanılır.

Islak Mekanlar: Banyo, mutfak ve tuvalet gibi ıslak mekanlarda su geçirmezlik sağlamak için kullanılır.

Aşınma Direnci ve Dayanıklılık: Latex, betonun aşınma direncini ve dayanıklılığını artırarak yapıların uzun ömürlü olmasını sağlar.

Restorasyon Projeleri: Eski veya hasar görmüş beton yapıların restorasyonu sırasında, su geçirmezlik özelliklerini artırmak ve beton yüzeylerin dayanıklılığını iyileştirmek için kullanılır.

Aderans Arttırıcı: Latex, beton karışımlarına eklenerek betonun diğer yüzeylere daha iyi yapışmasını sağlar. Bu özellik, beton kaplama, döşeme veya kaplama malzemelerinin yapışma gücünü artırır.

UYGULAMA TALİMATI

Latex, çimento harcına su ile karıştırılarak uygulanır. Bu kullanıma göre;

Aderans İçin: 1/1 oranında karıştırılarak boza kıvamına gelene kadar üzerine çimento ilave edilir. Elde edilen çimento şerbeti fırçayla sürülerek veya yüzeye dökülerek uygulanır. Tam kuruma gerçekleşmeden üzerine siva veya şap atılmalıdır. Fayans ve seramik yapıştırıcıları uygulamalarında yüzeye uygulanmalıdır. Aderans için PRASTAR®LTx407/su karışımı yüzeye astar olarak sürülmelidir.

Su Geçirimsizlik ve Onarım İçin: Malzeme % 3 oranında harca

katılır.

Tamir harcı uygulamalarında: Özellikle sıcak havalarda yapılan uygulama sonrası ani su kayıplarını önlemek ve rötre çatlaklarını gidermek için karışım içindeki toz ağırlığın %3 oranında harca katılır.

UYARILAR

- Uygulama sırasında eldiven, maske ve gözlük gibi gerekli güvenlik önlemleri alın.
- Donma tehlikesi olan ortamlarda uygulanmamalıdır.
- Uygulama sırasında gerekli kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır.
- Ürünü cildinize temas ettirmeyin, cildinize temas etmesi halinde, derhal sabun ve suyla yıkayın.
- Gözlerinize kaçmamaya dikkat edin, gözlerinize kaşması halinde, derhal bol suyla yıkayın ve tıbbi yardım alın.
- Malzemeti solumamaya dikkat edin, soluduğunuzda, temiz havaya çıkın ve derin nefes alın.
- Utmanız halinde, derhal tıbbi yardım alın.
- Uygulama sonrası tüm ekipmanları sabun ve suyla yıkayın.
- Uygulama alanını temizleyin ve havalandırın.
- Malzemenin yere dökülmesi halinde kaymayı önlemek için kapalı ve sağlam ayakkabılar giyin.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Beyaz veya açık renkli sıvı
Yoğunluk	1.0 - 1.5 g/cm ³
pH değeri	8 - 10
Katı madde oranı	%40 - %60
Su ile karışabilirlik	Kolayca karışabilir
Uygulama sıcaklığı	+5°C/+35°C
Donma direnci	-10°C'ye kadar
Sarfiyat	0.1 - 0.2 kg/m ² (Uygulama alanına ve kullanılan harç türüne göre değişebilir)
Ambalaj	30 Kg.

DEPOLAMA

- Aşırı sıcaklık değişimi, dondan ve doğrudan güneş ışığından korunmalıdır.
- Serin, kuru ve havalandırılan bir ortamda muhafaza edilmelidir.