|  |  |
| --- | --- |
| ÜRÜN ADI | PIXACOL PRIMETEX CRYSTALLINE |
| ÜRÜN KODU | 35104 |

|  |
| --- |
|    |

PIXACOL PRIMETEX CRYSTALLINE

 Primetex Crystalline Akrilik Esaslı olup, geliştirilmiş formülasyon yapısıyla zorlayıcı hava ve yüzey koşullarına çok dayanıklı desenli yüzey düzenleyici tekstürlü astar kaplamadır.

ÖZELLİKLERİ

* Güncel Formülasyon Teknolojileri sayesinde, zorlayıcı hava ve yüzey koşullarına çok dayanıklıdır;

• Beton Yüzeylerdeki Alkali ve çözünmüş tuzlardan kaynaklanan zorlayıcı etkilere karşı uzun yıllar yüksek dayanım sağlar.

• Güçlü Akrilik Polimer içeriği sayesinde uygulandığı yüzeylerde uzun süre yapışma direncini ve pürüzlü dokusunu korur.

• Dengeli Dolgu Yapısı ile kolay uygulama sağlar.

* Ayrıca pürüzlü özel dokusu ile üzerine uygulanan boya için maksimum tutunma yüzeyi sağlar.

KULLANIM ALANI

• Konut inşaatlarında, ev- işyeri gibi binalarda, köprü cephelerinin **duvar, tavan, kolon, kirişler gibi bina içi ve bina dışı** yüzeylerine güvenle uygulanabilir. Çimento bazlı sıva, harç, yapıştırıcı ve akrilik macunlar gibi ürünlerin üzerine uygulandığında boya için sağlıklı bir uygulama yüzeyi sağlar. Uzun yıllar dekoratif görünümünü korur.

• Yapıların beton, sıva, tuğla, kontrplak türünde yüzeyleri içinde güvenle kullanılabilir.

KULLANIM ŞEKLİ

- Yüzey Temizliği ve Onarımların Yapılması

• Uygulama yapılacak yüzey, ürünün uygulamasını engelleyecek yağ, tuz, gres gibi kirliliklerden arındırılmalıdır.

• Çimentolu ve alçılı yüzeylerde kabarma, yapışmama, yumuşama, tozuma gibi durumlar var ise temizlenip onarımı yapıldıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

• Hazır beton gibi pürüzsüz yüzeylerde, uygulama yapılacak yüzey üzerinde zımpara ile hafif pürüz oluşturulmalıdır.

• Çimentolu veya alçı sıva benzeri malzemelerle yeni kaplanmış yüzeylerde, kaplama malzemesinin kürlenme reaksiyonlarını tamamladıktan, yüzey nemini attıktan sonra ürün uygulaması yapılmalıdır. Boya ve Astar uygulaması öncesi, Çimentolu Sıvalar ile kaplanmış yüzeylerin reaksiyonun tamamlaması ve aşırı yüzey nemini atması için minimum 7 gün beklenmelidir.

* Yapışma Yüzeyinin Hazırlanması
* PRIMETEX CRYSTALLINE neden tercih edilmelidir?

- Yüzeyde dekoratif görünüm ve yüksek koruma istenilen yapılarda, uygulama yüzeyinde kristal deseni ile dekoratif, pürüzlü homojen yapısıyla da sağlıklı bir tutunma yüzeyi oluşturarak boya uygulaması için en sağlıklı yüzeyin oluşmasını sağlar. Ayrıca formülasyon yapısı sayesinde uygulandığı bürüt betona nüfus ederek yüzeysel yapışmayı güçlendirir.

- Bu tip bir ara kat uygulaması yüzey katmanlarının uzun yıllar boyunca kendini korumasını sağlar. Nefes alan gözenekli yapısıyla cephede su buharı geçişlerine imkân sağlayarak cephenin nefes almasını destekler.

- PRIMETEX CRYSTALLINE Uygulaması

• Uygulama, kaplamanın teknik bilgi föyü veya kova üzerindeki etiketinde yer alan uygulama önerilerine göre yapılmalıdır.

• Astar Kaplama yüzey durumuna ve istenilen tutunma yüzeyi pürüzüne göre, Boya Rulosu, Kristal Desenli Grenli Boya Rulosu (Mercan Rulo), Fırça veya Püskürtme ile yapılabilir.

• Astar Kaplama uygulaması, yüzeyin yapısal ihtiyacına göre yeterli miktarda ve tüm yüzeyde eşit tabaka oluşturacak şekilde homojen bir uygulama ile yapılmalıdır.

• Unutulmamalıdır ki PRIMETEX CRYSTALLINE Uygulaması geçiş yapılacak iki yüzey arasında en dayanıklı yüzey olmalıdır. Bu yüzden uygulama en doğru şekilde boşluksuz ve homojen bir şekilde yapılmalıdır.

* PRIMETEX CRYSTALLINE Uygulaması;
* Uygulama yapılacak yüzey çok tozlu, kirli, isli ise mutlaka temizlenmelidir.
* Kabarmalar, hasar görmüş beton yüzeyler var ise uygun tamir harçları ile tamir edilmelidir.
* Uygulanacak yüzeylerde kürlenme problemlerinden dolayı yumuşamış, kum gibi dökülen bir sıva görünümü var ise mutlaka bu bölümler kazınıp temizlenerek tekrar tamir harcı veya sıva ile tamir edilmelidir.

• Uygulama yapılacak yüzey sıcaklığı (+5 °C) – (+35°C) aralığında olmalıdır.

• Yağışlı ortamlarda, direkt yağış altında uygulama yapılmamalıdır.

* Yüzey nemli ise nemin kuruması beklenmelidir.

• Astar Kaplama direkt olarak inceltilmeden homojen bir şekilde uygulanmalıdır. (Gerek görüldüğü takdirde 20 kg’lık Kova için en fazla 0,5 kg su ile inceltilme yapılması önerilir) Su ilavesi desen yapısını değiştireceği için inceltme öncesi mutlaka desen kontrolü yapılmalıdır.

* Geniş yüzeyli veya çok katlı yapılarda, aynı cephe için kullanılacak ürünler aynı parti üretim numaralı ürünlerden seçilmelidir. Uygulamada aynı parti numaralı ürünlerin seçilmesi tüm cephe yüzeyinde aynı desen görünümünün uygulanabilmesi için çok önemlidir.

• Uygulamada Rulo, Fırça veya Püskürtme makinesi kullanılabilir.

* Uygulama sırasında rulo veya fırça ile yapılan uygulamalarda; uygulama ürünü yüzeye homojen olarak dağıtacak şekilde ve yeterli miktarlar ile yapılmalı. Önerilen miktarlar ile uygulama yapılmasına özen gösterilmelidir.
* Uygulamada tek kat uygulama yeterli pürüzü oluşturacaktır. Bu ürün tek kat uygulama için tasarlanmış özelliklere sahiptir.

|  |
| --- |
| TEKNİK VERİLER |
| Ürün Sınıfı | Akrilik Emülsiyon Esaslı Bürüt Kaplama Astarı |
| Bağlayıcı Sınıfı | Akrilik Kopolimer |
| Renk Kartelası | Beyaz |
| İnceltme | Gerekli görülür ise 0,5 kg su ile  |
| Tüketim | 0,8-1,2 kg / m² |
| Uygulama | Mercan Rulo,Lifli Rulo, Fırça veya Püskürtme Makinesi |
| Kuruma Süresi | 4 – 6 Saat / Tam Kuruma 24 Saat |
| Ambalaj | 20 kg Plastik Kova |

RİSK (R) VE GÜVENLİK (S) UYARILARI

• Cilt ile uzun süreli temastan kaçınınız.

• Göz ile temasında bol su ile yıkayınız ve doktora başvurunuz.

• Detaylı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.