

FASARİT PEELABLE COATING

Su Bazlı Soyulabilir Kaplama

MALZEME TANIMI

İnşaat, alüminyum, mobilya, marin, otomotiv, reklam vb. sektörlerde, çok çeşitli kirletici maddelere ve hafif mekanik aşınmaya karşı yüzeylerde geçici koruma sağlayan, düşük aderans özelliğine sahip, tek bileşenli, su bazlı, kullanıma hazır yüzey koruyucu likit stretch şeklinde soyulabilir kaplamadır. Sıvı olarak uygulanan, kurduğunda stretch filme dönen bir yapıya sahiptir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- İnşaat sektöründe; cam, alüminyum, PVC, mermer, granit, seramik, banyo, küvet, parke, mobilya vb. yüzeylerin inşaat sırasında boya, sıva, toz, yağ, gres, kaynak ve spiral taşlama kıvılcım ve tozlarının kirletici ve yıpratıcı etkilerinden geçici süre ile korunmasında,
- Doğal dekoratif taşların korunmasında,
- Her türlü metal yüzeylerde,
- Hafif mekanik ve kimyasal dayanım istenilen alanlarda geçici zemin kaplama olarak,
- Denizcilik sektöründe; güverte, ahşap ve metal yüzeylerin korunmasında
- Otomotiv sektöründe boya kabinlerindeki metal ve cam yüzeylerin kirleticilere karşı korunması amacıyla güvenle kullanılır.

AVANTAJLARI

- Uygulandığı yüzeye zarar vermez.
- Uygulaması kolaydır. Boya uygular gibi yüzeye sürülür.
- Mekanik zorlama olmadığı sürece yüzeyde kalır.
- Kuruduktan sonra korunması istenen yüzeyleri toz ve kirden korur.
- Yaya trafiğine dayanıklıdır.
- Kaynak ve spiral taşı kıvılcımlarına karşı dayanıklı olup, alev almaz.
- Zarar gören ve yıpranan kısımlar kolayca yamalanarak düzeltilebilir.
- Soyulmak istendiğinde yüzeyden kolayca ayrılır. Yüzeyde kalıntı bırakmaz ve sonrasında temizlik gerektirmez.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Malzemenin Yapısı: Su bazlı özel reçineler karışımı

Renk ve Görünüm: Şeffaf, yeşil veya istenen renkte

İnceltme: İnceltilmez, kullanıma hazırdır.

Uygulama Sıcaklığı: (+10°C) ile (+35°C) arası

Katlar Arası Bekleme Süresi: 1 saat

Kuruma Süresi: 2 – 3 saat

Kolay Soyulabilme: Min. 24 saat sonra

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

YÜZEYİN HAZIRLANMASI

Uygulanacak olan yüzey yağ, gres, pas, parafin, bitüm kalıntılarından arındırılmış ve tüm gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır. Uygulama öncesi yüzeyin kuru olduğundan emin olunmalıdır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

Su bazlı boya uygulamasında kullanılan iç cephe, tercihen posteki rulo, boya ruloları ile yüzeye inceltmeden sürülür. Uygulama kalınlığı min. 200 mikron civarında olmalıdır. Yüksek korumanın istenmesi durumunda ortam sıcaklığına bağlı olarak min. 1 saat sonra bir kat daha uygulanmalıdır. Havasız tabanca ile uygulamalarda 200 barlık bir makine ile 517 veya 519 luk meme ucu kullanarak uygulama yapılmalıdır. Havasız tabanca uygulamalarında püskürtme uygulaması bir kat yatay ve sonra bir kat dikey olarak yapılmalı ve yüzeyde homojen kalınlık sağlanmalıdır. Kuruma 23 °C sıcaklık ve %50 bağıl nem durumunda 2 – 3 saat arasında gerçekleşmektedir.

SOYULMA BİLGİLERİ

Fasarit Peelable Coating Soyulabilir Kaplamaya artık ihtiyaç kalmadığında, oluşan filmi köşesinden kaldırarak ve yaklaşık 135 derecelik bir açı ile yüzeyden sıyrarak kolayca soyabilirsiniz. İstenmesi ve yüzeyin de elverişli olması durumunda Peelable Coating Soyulabilir Kaplama basınçlı su jetleri ile de yüzeyden sökülebilir. Yüzeyden soyulmuş olan malzeme büzüştürülerek top haline getirilebilir ve evsel atıklarla aynı kategoride değerlendirilerek bertaraf edilebilir.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

+10°C' nin altında ve +35°C' nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapmaktan kaçınınız. Ayrıca, ıslak, neme doymuş, donmuş, erimekte olan veya 4 saat içerisinde donma riski olan yüzeyler ile aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgarlı havalarda da uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

SARFIYAT

0,25 – 0,35 kg/m²

AMBALAJ

Üst üste konularak depolanmaya müsait Net 1 kg – 10 kg ve 15 kg' lık plastik kova ambalajlardadır.

RAF ÖMRÜ

Kuru, iyi havalandırılmış, ısı kaynaklarından ve direkt güneş ışığından uzak ortamlarda depolanmalıdır. Ambalajlı malzemenin 2 yıl içerisinde tüketilmesi tavsiye edilir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve 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-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. Halimoğlu Fasarit Boya San. ve Tic. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Halimoğlu Fasarit Boya San. ve Tic. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir.

Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (11/2020).