

DEKORATİF SU BAZLI DIŞ CEPHE ÜRÜN GRUBU

AmphiSilan-W

ÜRÜN TANIMI

Silikon emülsiyon esaslı, fotokatalitik özelliği ile uzun süre temiz kalan, dış cephede mantar, yosun ve küfe karşı dirençli dış cephe boyası.

ÖZELLİKLERİ

AmphiSilan-W içerdiği mantar, yosun ve küfe karşı etken katkılar sayesinde yüzeylerde küf, mantar ve yosun oluşmasına karşı direnç gösterir. AmphiSilan-W ayrıca özel dokusu, silikon yapısı ile ideal su iticilik özelliğine sahiptir, yüksek yapışma gücü ile yüzeye bütünleşir. Bu şekilde uygulandığı yüzeyler dökülmez, kabarmaz. Kullanılan özel pigment ve bağlayıcıların UV ışınlarına ve iklim şartlarına karşı gösterdikleri dayanıklılık sayesinde renkler uzun yıllar boyunca solmaz. AmphiSilan-W kolay uygulanır, yüzeylerde silikon katkısı sayesinde kolay yayılır. Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

UYGULANACAK YÜZEYLER

Sıva serpmeye sıva, tarak mozaik, beton ve mineral yüzeylerde, ayrıca yenileme için rengini kaybetmiş, kendini taşıyabilen silikon veya akrilik esaslı boyaların üzerine uygulanabilir. Nefes alma kabiliyetinin yüksek olması nedeniyle, ısı yalıtım sistemlerinin üzerine özellikle önerilir.

UYGULAMA

Yüzey sağlam, temiz, kuru, tozsuz ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır. Cephede oluşan mantar, yosun ve küfler tazyikli su ile temizlenmelidir. Temizleme işleminin ardından yüzey Capatox ile dezenfekte edilmeli ve kurumaya bırakılmalıdır. Gerekli zemin hazırlığından sonra AmphiSilan Astar ile astarlanmalıdır. Astar kuruduktan sonra AmphiSilan-W en çok %15 inceltirilip iki kat olarak fırça, rulo ile uygulanmalıdır. Püskürtme ile en çok hacimce %5 inceltirilip tek kat olarak cepheye uygulanmalıdır. Katlar arası havanın sıcaklığına ve nemine bağlı olarak en az 6-8 saat beklenmelidir. Uygulama esnasında yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır. Bol esintili ve direk güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır. Kullanılan gereçler, işlem bittikten sonra su ile temizlenmelidir. +30°C üzerinde hava sıcaklıklarında uygulama yapılacaksa gölge olan cephelerde uygulama yapılmalı ve saat 11-16 arasında uygulama yapılması önerilmemektedir.

Not: Tuz kusması olan veya tuz kusması riskinin bulunduğu yüzeylerde sorunun çözülmesi için boya astarı öncesinde 1 ölçek Disboxan 451 + 1 ölçek su karışımının fırça ile yüzeye uygulanması tavsiye edilir.

Havasız (Airless) Püskürtmede

Basınç	: 140 bar
Meme Açısı	: 50°
Meme Ölçüsü (inch)	: 0.019"-0.021"
İnceltme (su)	: %5 (hacimce)

İNCELTME

En çok %15 oranında temiz su ile inceltirilir. Dış cephe boyalarında yapılacak yüksek metrajlı işlerde ürünlerin aynı oranda inceltilmesine, ton farkları oluşmaması için dikkat edilmelidir.

KURUMA SÜRESİ (20°C, %65 HR' de)

Dokunma Kuruması	: 1-2 saat
İkinci kat uygulama	: 6-8 saat
Son Kuruma	: 24 saat

SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 Litre ile tek katta, 6-10 m² arasında alan boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Ambalajın kapağını kullanımdan hemen sonra hava almayacak şekilde kapatınız.

AMBALAJ

15 L

TEHLİKE TANIMI

Xi Tahriş edicidir.

TEHLİKE UYARILARI

R 43 : Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

GÜVENLİK UYARILARI

S 2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S 23 : Buharını solumayın.

S 24/25 : Göz ve cilt ile temasından sakının.

S 37 : Uygun eldiven giyin.

S 46 : Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

S 56 : Bu maddeyi ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde bertaraf edin / ettirin.



TS 7847'ye uygundur.



G tebliğine uygundur.

TSE

Parlaklık	: Sınıf G3
Kuru Film Kalınlığı	: Sınıf E2
Tane Büyüklüğü	: Sınıf S1
Su Buharı Aktarım Hızı	: Sınıf V2
Su Aktarım Hızı	: Sınıf W2
Çatlak Örtme Özelliği	: Sınıf A0
Karbondioksit Geçirgenliği	: Sınıf C0
Küf Gelişim Direnci	: Sınıf K1

Poz No

25.048/13, 27.560/7

Rayiç No

04.524/08, 04.522/S

Bu teknik föy normal şartlarda laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarı da yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danışınız. Aksi halde bilgi yetersizliği sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemes. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

Rev1 Nisan 2013