

DEKORATİF SU BAZLI İÇ CEPHE ÜRÜN GRUBU

AlpinaSilan

ÜRÜN TANIMI

Yeni nesil silikonların, silisyum bazlı dolguların, pigmentlerin ve akrilik bağlayıcıların olağanüstü uyumu ve optimizasyonu sayesinde silinebilen iç cephe boyalarındaki tüm özellikleri geliştirilmiş, su bazlı, ipeksi mat, tam silinebilen, dekoratif son kat iç cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ

AlpinaSilan'ın, silikon teknolojisi ile güçlendirilerek yaratılan yüksek dayanım gücü, yeni 'Renk ve Yüzey koruma Teknolojisi' sayesinde bir kat daha arttırılarak en üstün seviyeye çıkarılmıştır. 'Renk ve Yüzey Koruma Teknolojisi' yeni nesil silikonları, silisyum bazlı dolguların, pigmentlerin ve akrilik bağlayıcılarını olağanüstü uyumu ve optimizasyonu ile oluşturulmuştur. Boya sektöründe 2001 yılında AlpinaSilan ile açılan silikonlu silinebilir iç cephe boyaları kulvarı, AlpinaSilan'ı sektörün en önemli ürünü konumuna getirmiştir. AlpinaSilan, Renk ve Yüzey Koruma Teknolojisi sayesinde performansını güncelleyerek en üst seviyeye ulaştırmıştır. İpeksi mat dokusu ışığı yansıtarak ortamda ferahlık hissi uyandırır. Geliştirilmiş yüzey kullanım performansı sayesinde silinme ve dayanım özellikleri daha da güçlendirilmiştir. Dış koşullara karşı artırılmış sürtünme direnci sayesinde sık kullanılan alanlarda dahi önerilir. Örtücülüğü yüksektir. Uygulandığı yüzey ile bütünleşir. Çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz. Uygulama esnasında yayılma gücü sayesinde işçilik tasarrufu sağlar. Su bazlı olması nedeni ile rahatsız edici bir kokusu yoktur ve çevre dostudur.

UYGULANACAK YÜZEYLER

İpeksi mat® parlaklığına sahip AlpinaSilan, saten alçı, macun ve astarlama gibi alt zemin hazırlığı yapılmış yüzeylere, yeni ve düzgün iç yüzey duvar ve tavanlara, daha önce boyanmış ve rengini kaybetmiş eski boyalı iç yüzeylere, cam tekstili ve boyanabilir duvar kâğıdı üzerine son kat boya olarak uygulanır.

UYGULAMA

AlpinaSilan uygulanacak yüzeyler, düzgün, sağlam, kuru, temiz ve boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kalıp yağı, kir, toz, gevşek tabakalardan temizlendikten sonra gerekli yüzey düzeltmeleri yapıldıktan sonra uygun astar ile astarlama yapıldıktan sonra, boya ile işlem tamamlanmalıdır. Uygulama esnasında ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanabilir.

İlk defa uygulanacak yeni sıvalı iç yüzeylerde Alpina Astar veya Alpina Macun Astarı kullanılmalıdır. Bu tip yüzeylerde şeffaf karakterli astarlar kullanıldığında, astar yüzey tarafından emilemeyeceğinden, astar yüzeyde camımsı bir tabaka oluşturmaktadır. Oluşan bu camımsı yüzey üzerinde son kat boya yüzeye tutunamayarak yeterli kalınlığa ulaşamayacağından örtücülük problemi yaşanabilir.

Saten alçı gibi tozuma karakterli ve emiciliği yüksek eski sıvalı yüzeylerde Filli Boya Saten Alçı Astarı veya 1/7 Konsantre Astar ile tek kat olarak tarama ve perdahlama yapmadan kullanılmalıdır. Bu tip yüzeylerde pigmentli astar kullanılırsa boyada aderans problemi yaşanabilir.

Eski boyalı su bazlı silikon katkılı ve solvent bazlı softmat- ipekmat-yarımat-parlak boyalı yüzeyler üzerine, son kat boya ile ilgili uygun astar işlemine geçilmeden önce, yüzeylerin tamamına hafif zımpara yapılması unutulmamalıdır. Zımpara yapılmadan ve Alpina Astar veya Alpina Macun Astarı ile astarlanmadan yapılan uygulamalarda aderans zafiyeti yaşanabilmektedir.

Kaba alçı, makine alçısı ve saten alçı uygulamalarında üretici firma etiket ve lejantlarına uyularak uygulama yapılmak kaydı ile alçı işlemi tamamlanmış yüzeylere şeffaf karakterli astarlar (Filli Boya Saten Alçı Astarı veya 1/7 Konsantre Astar) tarama ve perdahlama yapılmadan, rulo yüzeyde sadece bir tur atılarak uygulanmalıdır. Sonrasında ara astar katı olarak pigmentli astarlar kullanılmalı ve son kat boyalar rulo-fırça ile iki kat halinde (airless-havasız tabanca ile tek kat halinde) uygulanmalıdır.

Kireç üzerine direk uygulama yapılmamalıdır. Kireç tabakası tel fırça veya spiral motor gibi mekanik yöntemlerle mümkün olduğu kadar temizlenmeli ve yüzeydeki tozlar alındıktan sonra, Filli Boya Saten Alçı Astarı veya 1/7 Konsantre Astar tek kat olarak tarama ve perdahlama yapmadan kullanılmalıdır. Bu tip emici yüzeylerde, pigmentli astar kullanılırsa boyada aderans problemi yaşanabilir.

Uzun süre boyanmamış çok kirli yüzeylerde (soba, kalorifer peteği üzeri duvar yüzeyleri) boyanın örtücülüğünü ve yüzeye tutunmasını artırmak amacıyla 1 kat Caparol Kapatan uygulandıktan sonra, son kat olarak bir veya iki kat halinde AlpinaSilan uygulanmalıdır.

Havasız (Airless) Püskürtmede

Basınç:120-140 bar

Meme Açısı:50°

Meme Ölçüsü (inch): 0.019"

İnceltme: %5



İNCELTME

Fırça ve rulo uygulamalarında temiz su ile %10 inceltilerek iki kat halinde uygulanması tavsiye edilir.

KURUMA SÜRESİ (20°C, %65 HR'de)

Dokunma kuruması: 30-60 dakika

Katlar arası bekleme süresi: 4-6 saat

Son kuruma: 24 saat (daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir).

Not: İkinci kat uygulamaya 4 saatten önce kesinlikle başlanmamalıdır. Maksimum örtücülük; bekleme süresine dikkat edildiği ve astar uygulaması yapıldığı durumlarda elde edilir. Yüzeyler tam kuruma süresince dondan korunmalıdır.

SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre tek katta 55-80 ml/m² arasında değişir. 1 Litre ile tek katta 13-18 m² 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, 7.5 L, 2.5 L, 0.75 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 5808/2012'ye uygundur.



G tebliğine uygundur.

TSE

Parlaklık: Sınıf G2

Tane Büyüklüğü: Sınıf S1

Örtme Gücü: Sınıf 2 (7m²/L)

Yaş Oyma Direnci: Sınıf 1

Poz No

25.043/2A, 25.048/3, 25.048/4, 25.048/4A, 25.043/4A, 25.043/4B, 25.043/4C, 25.048/3A

Rayiç No

04.524/02, 04.524/07

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 Mart 2013