

Aqusto Silan Grenli

Silikon Esaslı Grenli Dış Cephe Kaplaması

Filli Boya'nın yenilikçi Aktif Silikon Teknolojisi ile geliştirilen, silikon katkılı, akrilik emülsiyon bağlayıcıya sahip, rulo veya püskürtme ile uygulanan, desen verilebilen, dekoratif, yapı son kat grenli dış cephe kaplamasıdır.



ÜSTÜN ÖZELLİKLERİ

- Yenilikçi aktif silikonlar ve extenderların ideal uyumundan meydana gelen Duomax® Koruma Etkisi özelliğine sahiptir. Geliştirilmiş labirent doku sayesinde çifte koruma etkisi yaratır.
- Hem "maksimum nefes alma" özelliğiyle dış cephedeki nemin hızla dışarı atılmasını sağlar hem de "maksimum su iticilik" özelliğiyle ıslanmaya karşı daha dirençlidir.
- Aqusto Silan Grenli, maksimum nefes alma özelliği ile cephelerin kuru kalmasını sağlar ve enerji kayıplarını engeller. Silikon yapısındaki gözenekler sayesinde duvardaki nemin engellenmeden dışarı atılmasını sağladığı için dökülme yapmaz.
- Duomax® Koruma Etkisi, en ağır çevre koşullarında dahi, 4 mevsim maksimum performans sunar. İlk günkü renk tonunu, dokusunu ve üstün özelliklerini yıllarca korur.
- Yağmura karşı dayanıklı, su itici özelliğe sahip oluşu nedeniyle duvarlarınız sürekli kuru kalır. Böylece yüzey kirliliği, yosun ve küflenme oluşmasına sebep olan etkenler en aza inmiş olur.
- Yüksek örtme gücüne sahiptir.
- Değişik rulolar kullanılması durumunda farklı desenler elde edilebilir.



Detaylı uygulama, sağlık, güvenlik, taşıma, riskler ve önlemlerle ilgili bilgileri içeren MSDS ve TDS formları, ürün uygulama videosu ve kampanya uygulaması için QR barkodu akıllı telefonunuz ile okutunuz.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

AMBALAJ



25 KG

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

SARFIYAT



TEK KAT

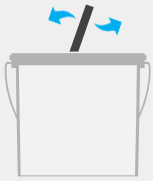
1 kg 0,75-1,2 m²

TEK KAT (Maksimum)

25 kg 33 m²

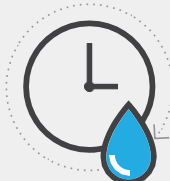
Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine, yapısına ve uygulama alışkanlıklarına göre **1 kilogram** ile **tek katta 0,75-1,2 m²** alan boyanabilir. **1 litre** ile **tek katta 1,2-1,9 m²** alan boyanabilir. Sarfiyatlar teoriktir, kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

İNCELTME



Kullanıma hazırdır.

KURUMA SÜRESİ



Dokunma kuruması: **30-45 dakika**
Son kuruma: **24 saat**

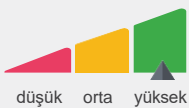
*Daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.

ÖNERİLEN ASTARLAR

Aqusto Silan Astar

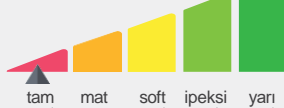
TEKNİK BİLGİLER

UV Dayanımı



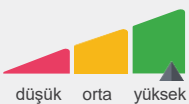
düşük orta yüksek

Duvardaki Dokusu



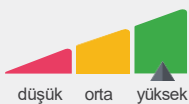
tam mat mat soft mat ipeksi mat yarı mat

Nefes Alması



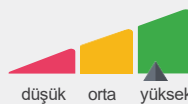
düşük orta yüksek

Su İticiliği



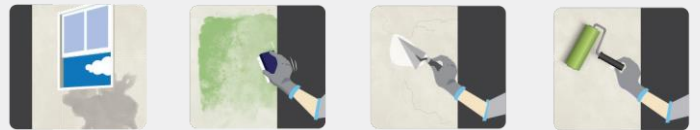
düşük orta yüksek

Kapaticılığı



düşük orta yüksek

YÜZEY HAZIRLIĞI



Uygulama yapılacak yüzeyin sağlam, kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olması gerekmektedir. Varsa her türlü kir, toz, kalıp yağı ve gevşek tabakalardan arındırılmalıdır. Beton, brüt beton, yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi beklenmeli (28 gün), gevşek sıva tanecikleri yüzeyden raspa veya benzeri yöntemlerle temizlenmelidir. Gerekliyse yüzey düzeltme ve tamiratları yapılmalıdır.

UYGULAMA ÖNERİLERİ

Sıva, beton, brüt beton, betopan, mdf, osb, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı yüzeylere uygulanabilir. Özellikle brüt beton yüzeylerde fazla gözenekli yapı olması durumunda bu yüzeyler mutlaka uygun macun ve astar ile kapatılmalıdır. Kaplama işlemi öncesi yüzey Aqusto Silan Astar ile astarlanmalıdır. Aqusto Silan Grenli inceltmeden yüzeye her türlü rulo veya püskürtme ile uygulanabilir. Son kat desen verme işlemi mutlaka kristal gözenekli mercan rulo ile yukarıdan aşağıya doğru tarama yapılarak tamamlanmalıdır. Farklı yönlü taramalar desen farklılıkları oluşturacağından, bu problemin boya yapılarak giderilmesi mümkün olmayacaktır. Rüzgârlı havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır. 25°C üzerinde uygulama yapma zorunluluğu olan durumlarda saat 10.00-16.00 arası uygulama yapılması önerilmemektedir. Gölge olan cephelerde uygulama yapılması tavsiye edilir. Standart desen tutturmak ve malzemenin ani su kaybının önlenmesi için belirtilen bu gerekli şartlar sağlanmalıdır. **UYARI-1:** Uygulama esnasında ve ürün kuruma süresi tamamlanana kadar ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olması ve her türlü yağış, çığ ve dondan korunması gerekmektedir. **UYARI-2:** Tuz kusması olan veya tuz kusması riskinin bulunduğu yüzeylerde sorunun çözülmesi için tüm Filli Boya dış cephe ürünleri öncesinde Filli Boya Panzer Astar uygulaması yapılmalıdır. **UYARI-3:** Macun kullanılacak yüzeyler: İlk defa boyanacak çimento esaslı yüzeyler için Filli Boya Aqusto Dış Cephe Macunu'na,

ağırlığının %20'si kadar taze beyaz/gri çimento + su karışımı (boza kıvamında) ilave edilerek karıştırılmalıdır. Oluşturulan karışım nemlendirilip temizliği yapılmış sıva/beton yüzeylere direkt uygulanmalıdır. Eski boyalı yüzeylerde macun uygulaması yapılacaksa tek kat dış cephe boya astarı uygulanmalıdır. Bu işlemi takiben macun tamirati ve tekrar boya astarı uygulanıp boyama işlemine geçilmelidir. Kullanıma hazır macunlar çatlama ve çökme yapmaması için maksimum 1 mm kalınlığında uygulanmalıdır. Tamir Harcı kullanılacak yüzeyler: 0-10 mm yüzey tesviye ve düzeltme için Filli Boya Stako uygulanmalıdır. İnceltme için 1 kg Filli Boya Stako + 4 kg su kullanılması önerilir. Çatlak uygulaması bir doğru boyunca ilerliyorsa o doğru boyunca 10 cm genişliğinde, yoğun çatlaklar varsa tüm yüzey boyunca ek yerlerinde 10 cm bini yapılarak donatı filesi uygulanmalıdır. Donatı filesi uygulama yapılacak yüzey düzeltme ve tesviye malzeme toplam kalınlığının 1/3'ü kadar dış yüzeye yakın şekilde uygulanmalıdır. Özellikle çimento esaslı yüzey düzeltme ve tamir macunları uygulamasından, son kat boyaya kadar geçen sürede yüzeyler aşırı çığ ve yağıştan korunmalıdır. Aksi takdirde yüzeyde beyaz kasmalar oluşacaktır. Böyle bir görüntüde, yüzey bir araç yıkama fırçası ile nemlendirilerek 1 ölçek Filox 451® +1 ölçek Su karışımı yüzeye uygulanmalıdır.

RENK ÖNERİLERİ

Dış Cephe Renk Koleksiyonu A4 Kartelası



Dış Cephe Renk Koleksiyonu Yelpaze Kartelası



EK BİLGİLER

UYGULAMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- Öncelikle uygulaması yapılacak boyaya ilişkin gerekli alet ve cihazların eksiksiz mevcut olması gereklidir.
- Daima aynı sistemde ve aynı markaya ait birbiri ile uyumlu ürünler kullanılmalıdır.
- Seçimine karar verilen malzemenin uygulama talimatlarına mutlaka uyulmalıdır.
- Hiçbir boya kirli ve nemli yüzeylere uygulanmamalıdır. Uygulama yapılacak boya cinsine göre yüzey hazırlanmalıdır. Varsa mimari detay hataları giderilmelidir.
- İlk defa boyanacak yeni çimento sıvalı veya brüt beton yüzeyler için en erken uygulama 28 gün sonra yapılmalıdır.
- Bütün boyalar uygulamadan önce, ambalajında uygun bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır.
- Boyalar çok sıcak ve çok soğuk ortamlarda uygulanmamalıdır. (Önerilen uygulama sıcaklığı aralığı +5 °C ile +30 °C arasındır.)
- Yağmurlu havalarda dış cephelerde uygulama yapmayın. Boya uygulamasının 12 saat öncesi ve sonrasında yüzeyleri yağıştan koruyun. Serin havalarda bu süre 48 saati bulmalıdır.
- Yüzeyler tamamen kuru olmalıdır.
- Direkt güneş ışığı altında ve rüzgar esintisi olan durumlarda boya uygulaması yapmayın.
- Gün içinde ara verdiğinizde fırça ve rulolarınızı boya içerisinde bırakmayın. Ambalaj kapaklarını mutlaka kapatın.
- Ürün etiketlerinde belirtilen inceltme oranlarına uyulmalıdır. Ürünün gereğinden fazla inceltilmesi örtücülük, rulo izi, dalgalanma problemlerine neden olur. Ürünün gereğinden az inceltilmesi ise kalın uygulama riski oluşturur. Kalın uygulanan boyada ise çatlama olabilir.
- Grenli / Tekstürlü boya uygulamalarında posteki rulo ya da dış cephe rulosu ile yüzeye malzeme homojen olarak dağıtılmalı sonra mercan rulo ile desen verilmelidir.
- Sıcaklığın yüksek olduğu hava şartlarında gölge olan cephelerde uygulama yapılmalı, saat 10.00-16.00 arası uygulama yapılmamalıdır.
- Boyama işlemi ince katlar halinde yapılmalıdır.
- Boyaya toz veya sıvı katkı yapılmamalıdır ve ambalaj üzerinde belirtilen inceltme oranından daha fazla inceltilmemelidir.
- İyi yapışma sağlamak için, parlak yüzey mutlaka matlaştırılmalıdır.
- Artan boyayı tekrar kullanabilmek için, boyaya yüzeyini örtecek kadar kendi incelticisinden ilave edilmeli ve karıştırılmadan ağzı kapatılarak serin bir yerde saklanmalıdır.