

Aqusto Silan Anti Moss

Duomax® Koruma Etkili – Yosun, Küf ve Mantara Karşı Dirençli Dış Cephe Boyası

Filli Boya'nın yenilikçi Aktif Silikon Teknolojisi ile geliştirilen "maksimum su iticilik" ve "maksimum nefes alma" özelliklerini mükemmel şekilde dengeleyerek bir arada sunan, Duomax® Koruma Etkili, silikon emülsiyon esaslı, su bazlı, küf, mantar, fungusit ve algisitlere karşı dirençli mat dekoratif son kat dış cephe boyasıdır.

ÜSTÜN ÖZELLİKLERİ

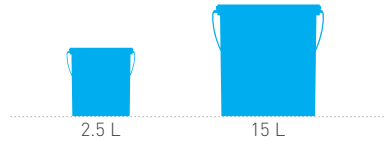
- Aqusto Silan Anti Moss, güçlü formülü ve içeriğindeki katkıları sayesinde dış cephelerde oluşan küf, mantar, fungusit ve algisitlere karşı üstün direnç gösterir ve bu tür oluşumları engeller.
- Mikroorganizmalara karşı etkinliği kanıtlanmıştır. T.C. Sağlık Bakanlığı envanter kaydı yapılmıştır. (BEN.0497)
- 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 Anti Moss, maksimum nefes alma özelliği ile cephelerin kuru kalmasını sağlar ve enerji kayıplarını engeller.
- Duomax® Koruma Etkisi, en ağır çevre koşullarında dahi, 4 mevsim maksimum performans sunar. İlk günkü renk tonunu, dokusunu ve üstün özelliklerini yıllarca korur.
- Uygulandığı yüzeyle maksimum bütünleşir, uzun yıllar dayanıklı ve temiz kalır.
- Boyacı dostudur. Yüzeye hızla yayılarak işçilikten tasarruf sağlar. Kolay uygulanır, sıçrama, damlama yapmayacak şekilde formüle edilmiştir.
- Kapatma gücü yüksektir.
- Uygulandığı yüzeye mükemmel tutunur, çatlama, kabarma, dökülme yapmaz.
- Su ile inceltirilir, çevre dostudur. Uygulama sırasında rahatsız edici kokusu yoktur.



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.

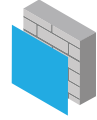
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

AMBALAJ



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 L 6-10.7 m²

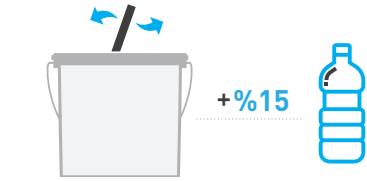


İKİ KAT

15 L 80 m²
2.5 L 13 m²

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine, yapısına ve uygulama alışkanlıklarına göre **1 Litre** ile **tek katta 6-10.7 m²** alan boyanabilir. Sarfiyatlar teoriktir, kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

İNCELTME



Fırça ve rulo uygulamalarında temiz su ile hacimce maksimum **%15** inceltilerek uygulanacak yüzeyin durumuna ve kullanılan renge göre astar üzerine en az iki kat halinde uygulanması tavsiye edilir.

KURUMA SÜRESİ



Dokunma kuruması: **1-2 saat**
İkinci kat uygulama: **6-8 saat**
Son kuruma: **24 saat**

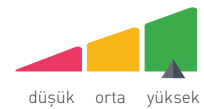
*Daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.

ÖNERİLEN ASTARLAR

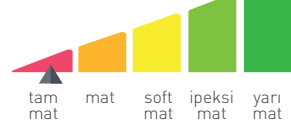
Aqusto Silan Astar

TEKNİK BİLGİLER

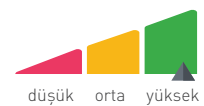
UV Dayanımı



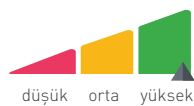
Duvardaki Dokusu



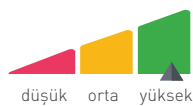
Nefes Alması



Su İticiliği



Kapatıcılığı



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. Eski boyalı yüzeylerde, küf, yosun ve benzer oluşumu varsa, Filli Boya Filox® veya Filli Boya Filox Plus® ile yumuşak kıllı fırçayla yıkanarak temizlenmelidir.

UYGULAMA ÖNERİLERİ

Sıva, serpm siva, tarak mozaik, beton, brüt beton, betopan, mdf, osb, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir. Nefes alma kabiliyetinin yüksek olması nedeniyle, ısı yalıtım sistemlerinin üzerine özellikle önerilir. Aqusto Silan Astar uygulandıktan sonra boya işlemine geçilmelidir. (Boya uygulaması en az 2 kat olmalıdır.) Sıcak havalarda saat 10.00-16.00 arası uygulama yapılması önerilmemektedir. Gölge olan cephelerde uygulama yapılması tavsiye edilir. **UYARI-2:** Tuz kusması olan veya tuz kusması riskinin bulunduğu yüzeylerde sorunun çözülmesi için boya astarı öncesinde Aqusto Acryl Astar uygulaması yapılmalıdır. **UYARI-3:** Macun kullanılacak yüzeyler: İlk defa boyanacak çimento esaslı yüzeyler için 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 siva/beton yüzeylere direkt uygulanmalıdır. Eski boyalı yüzeylerde macun uygulaması yapılacaksa tek kat dış cephe boya astarı uygulanmalıdır. Bu

işlemi takiben macun tamir 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 kusmalar 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 etiket bilgilerinde 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 çatlamalar 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 11.00-16.00 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.