



Rev.No: 00

Publish Date : 09.05.2018

## Exxen İpek

Silikonlu, ipek mat parlaklığında, silinebilen, su bazlı, son kat iç cephe boyasıdır.



| İNCELTME  | KURUMA SÜRESİ<br>(20°C, %65 HR'de)   | SARFIYAT  | Havasız (Airless)<br>Püskürtmede   | DEPOLAMA   | AMBALAJ                              |
|---|--|---|--|--|--------------------------------------|
| Fiçra ve rulo uygulamalarında temiz su ile %10-15 in-celtilerek iki kat halinde uygulanması tavsiye edilir. | Dokunma kuruması: 30-60 dakika<br>Katlar arası bekleme süresi: 4-6 saat<br>Son kuruma: 24 saat (daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.) | Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 litre ile tek katta 14 -19 m <sup>2</sup> alan boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. | Basınç: 120-140 bar<br>Meme Açısı: 50°<br>Meme Ölçüsü (Inch): 0.019"<br>İnceltme: %5 | Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Ambalajın kapağını kullanımdan hemen sonra hava almayacak şekilde kapatınız. | 15 Litre,<br>7,5 Litre,<br>2,5 Litre |

### ÖZELLİKLERİ

- Duvarlarınız için ideal parlaklık,
- Silinebilme özelliği ile uzun süre temiz kalma,
- Yeni formül ile daha uzun ömürlü renkler,
- Su bazlı yapısı ile konforlu ortamlar yaratır,

Filli Boya'nın silikon teknolojisi kullanılarak üretilen Exxen İpek silinebilir yapıdadır. İdeal ipek mat dokusu ile iç cephelerinizde ferahlık hissi uyandırır. Renxmatik Renklendirme Sistemi ile birlikte uzun ömürlü renkler sunar. 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

İpek mat parlaklığına sahip Filli Boya Exxen İpek, iç cephe eski-yeni boyalı/sıvalı duvar, alçı, macun, alçıpan, betopan, osb, cam tekstil yüzeyler ve boyanabilir duvar kağıdı üzerine uygun astarlama işlemi tamamlandıktan sonra uygulanır. Exxen İpek ürününden maksimum performans alabilmek ve boyanın kendine has doku ve parlaklığını yakalayabilmek için, ürünün saten alçı ve macun tarzı yüzey düzeltici ürünler ile hazırlanmış zeminler üzerine uygulanması tavsiye edilmektedir.

### UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzey her türlü kir, toz, kalıp yağı, gevşek tabakalardan arındırılarak sağlam, kuru,

temiz ve kendini taşıyabilecek duruma getirilmelidir. Beton, brüt beton, yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi beklenmeli (28 gün), gevşek sıva tanecikleri yüzeyden raspa veya benzeri yöntemlerle temizlenmelidir. Gerekli yüzey düzeltme ve tamiratları yapılmalıdır.

Eski boyalı (su-solvent bazlı) yüzeylerin tamamına hafif zımpara yapıldıktan sonra astar uygulamasına geçilmelidir. Bu yüzeylerde veya ilk defa uygulama yapılacak yeni sıvalı iç yüzeylerde Alpina Dönüşüm Astarı veya Alpina Pigmentli Astar kullanılmalıdır. Alçı, kireç, badana, gaz beton gibi emici ve tozuma karakterli yüzeylerde Filli Boya Silikonlu 1/7 Konsantre Astar veya Filli Boya Saten Alçı Astarı, tek kat olarak tarama ve perdahlama yapmadan (yukarıdan aşağı doğru rulo bir tur atılarak) uygulanmalıdır. Kireç üzerine direkt uygulama yapılmamalıdır. Çok kirli yüzeylerde boyanın örtücülüğünü artırmak amacıyla 1 kat Çaparol Kapatıcı leke örtücü boya uygulandıktan sonra, bir kat Alpina Dönüşüm Astarı ile astarlanmalı ve bir veya iki kat halinde son kat boya uygulanmalıdır. Uygulama ve ürün kuruma süresi boyunca ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir.

İstenilen dokunun elde edilebilmesi ve uygulama rahatlığı için saten alçı ve macun tarzı düzyüzeyler üzerinde uygulama yaparken saten rulo; sıvalı ve emiciliği yüksek bozuk yüzeylerde uygulama yaparken ise plastik rulo kullanılması önerilmektedir. Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no.lu İnşaat Genel Teknik

Şartnamesine uygun yapılan alt yapı yüzeylerinde uygulanması gerekmektedir.

### UYARI-1

Koyu renklerde kestirmelerde oluşabilecek renk tonu farkları: Uygulama yüzeyinde bir bütünlük sağlanmasa adına kestirme işlemlerinde, fiçra ile uygulama kesinlikle rulo uygulamasından hemen önce yapılmalıdır ve peşi sıra rulo uygulamasına geçilmelidir.

### UYARI-2

**Şeffaf Astarlar:** Filli Boya Silikonlu 1/7 Konsantre Astar veya Filli Boya Saten Alçı Astarı emiciliği yüksek iç cephelerde alçı, kireç, badana, gaz beton gibi emici ve tozuma karakterli yüzeylerde; tek kat olarak tarama perdahlama yapmadan (yukarıdan aşağı doğru rulo bir tur atılarak) uygulanmalıdır. Bu astarları tozuma karakterli olmayan eski boyalı (su-solvent bazlı) yüzeylere ve glitolinli/macunlu duvar yüzeylere uyguladığınızda camimsi yüzey oluşacaktır. Oluşan bu yüzeyler üzerine son kat boyayı 7-8 katta uygulamanıza rağmen örtücülük sorunu, çatlama ve/veya aderans problemleri yaşanabilir. Böyle bir durumda camimsi tabaka ortadan kaldırılıncaya kadar zımpara ve kazıma işlemi devam ettirilmelidir.

**Pigmentli Astarlar:** Alpina Dönüşüm Astarı ham sıvalı, eski su-solvent bazlı boyalarda duvar yüzeylerde astar/geçiş astarı olarak kullanılır. Alçı, kireç, badana, gaz beton gibi emici ve tozuma karakterli yüzeylerde bu astarlar kullanıldığında bağlayıcısı emileceğinden yüzeyde tozuma

karakterli bir görünüm oluşacak ve problem yaşanacaktır.

**Macunlu Yüzeyler:** Duvar yüzeylerinde macun ile düzeltme işlemi yapılacaksa öncesinde alçı, kireç, badana, gaz beton gibi emici ve tozuma karakterli yüzeylerde şeffaf karakterli astarlar tarama perdahlama yapmadan (yukarıdan aşağı doğru rulo bir tur atılarak) uygulanmalıdır. Sonrasında hazır macun (alt ve son kat boyaya uygun macun ile yüzey düzeltilmelidir) uygulanmalı ve üzerine Alpina Pigmentli Astar yapılarak son kat boyaya geçilmelidir. Eski boya üzerine alçı uygulanacaksa yüzey mutlaka sık olarak çentiklenmelidir. Aksi durumda uygulama yapılsa son kat boya alçı ile dökülecektir.

**Kireç ve Gevşek Tabaka Temizliği:** Boyanın altındaki eski kendini taşıyamayacak boya tabakaları ve kireç gibi emici yüzeyler tel fiçra, raspa ve/veya spiral yardımıyla temizlenmelidir ya da su jeti ile maksimum 250 bar basıncı geçmeyecek şekilde ve deneme yapılarak temizlik yapılabilir. Su jeti veya kumlama yönteminde numune ön çalışması yapılması unutulmamalıdır. Aksi takdirde yüksek basınç yüzeylere zarar verecek olup, ciddi tamirat ve yüzey düzeltme işlemlerine yol açabilir.

**Poz No**  
Y.25.003/06, Y.25.003/17, Y.25.003/18,  
Y.25.003/19  
**Rayiç No**  
04.551/02



TS 5808/2012'ye uygundur.



G TEBLİĞİNE UYGUNDUR.