



## Şeffaf Astar

### ÜRÜN TANIMI

Kullanıma hazır, özel emülsiyon reçine esaslı, şeffaf iç cephe astarıdır.

### ÖZELLİKLERİ

Fawori Şeffaf Astar, boya ile yüzey arasında bir köprü kurar. Penetrasyon özelliğinden dolayı uygulama yüzeyinin iç derinliklerine kadar nüfuz ederek üzerine gelecek boya tabakasının uygulama yüzeyi ile bütünleşmesini sağlar. Yüzey emiciliğini önlediği için, özellikle sıcak havalarda boyanın erken kurummasını önler ve boya sarfiyatını azaltır. Özellikle uygulamacılar için sorunlu yüzey olan alçı yüzeylerde kullanılarak yüzeyde emiciliği önler ve yüzeyi boyamaya hazır hale getirir.

### UYGULANACAK YÜZEYLER

Alçı, kireç badana, özelliğini yitirmiş düşük kaliteli emici plastik boyalı yüzeyler, gaz beton vb. çok emici ve/veya tozuma karakterli yüzeylerde uygulanır.

### UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler düzgün, sağlam, astar ve son kat boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Boya yapılacak yüzeyler, her türlü kir, toz, kalıp yağı, gevşek tabakalardan temizlenmeli ve gerekli yüzey düzeltme işlemleri yapılmalıdır. Beton, brüt beton ve yeni sıvalı yüzeylerde priz sürelerine uyulmalıdır (28 gün).

Alçı ve benzeri yüzeylerde zımpara yapıldıktan sonra yüzeyin nemli bir bez/nemli araç yıkama fırçası-çalı süpürgesi ile tozu alındıktan sonra şeffaf astar uygulamasına geçilmelidir. Uygulama esnasında ve ürünlerin tam kuruması tamamlanıncaya kadar, ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmeli, yüzeyler dondan korunmalıdır. Fawori Şeffaf Astar inceltme yapılmadan yüzeye fırça veya rulo ile tek kat olarak tarama/perdahlama yapmadan (rulo yüzeyde bir yönde, bir tur atılarak) yüzeyde camımsı film tabakası oluşturmayacak şekilde uygulanmalıdır. Camımsı yüzey oluşmuş ise mutlaka zımpara yapılarak yüzey matlaştırılmalıdır. Kesinlikle Airless (püskürtme) yöntemi ile uygulanmamalıdır.

Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no.lu İnşaat Genel Teknik Şartnamesine uygun yapılan alt yapı yüzeylerinde uygulanması gerekmektedir.

### UYARI

Şeffaf Astarlar: Fawori Şeffaf Astar emiciliği yüksek iç cephelerde alçı, kireç, badana, gaz beton (iç-dış cephe) gibi emici ve tozuma karakterli yüzeylerde; tek kat olarak tarama perdahlama yapmadan uygulanmalıdır. Bu astarları tozuma karakterli olmayan eski boyalı (su-solvent boyalı) yüzeylere ve glitolinli/macunlu duvar yüzeylere uyguladığınızda camımsı 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 camımsı tabaka ortadan kaldırılıncaya kadar zımpara ve kazıma işlemi devam ettirilmelidir.

Pigmentli Astarlar: Fawori İç Cephe Dönüşüm Astarı ham sıvalı, eski su-solvent bazlı boyalarda duvar yüzeylerinde 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 yüzeylerde 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 pigmentli astar yapılarak son kat boyaya geçilebilir. Eski boya üzerine alçı uygulanacaksa yüzey mutlaka sık olarak çentiklenmelidir. Aksi durumda boya üzerine alçı kesinlikle direkt olarak uygulanmamalıdır. Uygulama yapılırsa son kat boya alçı ile dökülecektir.

Kireç ve Gevşek Tabaka Temizliği: Boya altındaki eski kendini taşıyamayacak boya tabakaları ve kireç gibi emici yüzeyler tel fırça, raspa ve/veya spiral yardımıyla temizlenmelidir. Ya da su jeti ile maksimum 250 barı 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.

### İNCELTME

Kullanıma hazırdır.

**KURUMA SURESİ (20°C, %65 HR'de)**

Dokunma kuruması: 1 saat Boya uygulama: 6 saat

(daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir).

**SARFIYAT**

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 Litre ile tek katta 8-14 m<sup>2</sup> alan astarlanabilir. 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**

20 L, 5 L

**UYARI KELİMESİ**

Dikkat

**ZARARLILIK İFADESİ**

H317:Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**ÖNLEM İFADESİ**

P101:Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102:Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103: Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P261:Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P280:Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P333+P313:Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P501:İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

**Poz No:**

15.540.1245, 15.540.1246, 15.540.1247, 15.540.1248, 15.540.1249, 15.540.1251, 15.540.1254, 15.540.1255, 15.540.1256, 15.540.1257, 15.540.1258, 15.540.1259, 15.540.1260, 15.540.1261, 15.540.1262, 15.540.1263, 15.540.1264, 15.540.1265, 15.540.1266, 15.540.1267, 15.540.1268, 15.540.1269, 15.540.1270, 15.540.1271, 15.540.1272, 15.540.1273, 15.540.1274, 15.540.1276, 15.540.1320, 15.540.1321, 15.540.1322, 15.540.1323, 15.540.1330, 15.540.1333

**Rayiç No:**

10.300.1171

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.

**Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS ISO 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS EN ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.**

**Rev. Aralık 2024**