

## SU BAZLI İÇ CEPHE ÜRÜN GRUBU

### NIPPON PAINT İÇ CEPHE MACUN ASTARI

#### ÜRÜN TANIMI

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, beyaz pigmentli iç cephe astar boyasıdır.

#### ÖZELLİKLERİ

1. Son kat boyanın örtme gücünü artırır ve daha iyi yapışmasını sağlar.
2. İnce dokulu bir astar olduğundan üzerine gelecek Nippon Paint Leona gibi su bazlı boyalar için ideal bir yüzey oluşturur.
3. Yüzeyin emiş gücünü azaltarak boya sarfiyatını azaltır.
4. Renk değişimi uygulamalarında boya ve zaman tasarrufu sağlar.
5. Bazik / Alkali etkilerden son kat boyayı korur.

#### UYGULAMA YÜZEYLERİ

Özellikle macunlu yüzeylerde veya ilk defa boyanacak mineral esaslı emiciliği çok az olan tozuma yapmayan ham sıvalı iç yüzeylerde ve daha önce su bazlı bir boya ile boyanmış, rengini kaybetmiş, kirlenmiş veya dekoratif amaçlı renk değişikliği yapılacak eski boyalı iç cephe yüzeylerinde astar olarak kullanılır.

#### UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü kalıp yağı, kir, toz, gevşek tabakalardan temizlendikten sonra astarlama işlemi yapılır. Eski/yeni sentetik boyalı yüzeylerden su bazlı sisteme geçmeden önce ve İpekmat-Yarımat-Parlak su bazlı sistemlerde (astar uygulama öncesi) yüzeylerin zımpara ile matlaştırılması gerekmektedir.

Çimento esaslı sıva ve tamirat malzemelerinin priz sürelerine uyulmalıdır. Uygulama sırasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir.

Astar uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey dondan korunmalıdır.

Uygulamalar fırça, rulo veya airless (püskürtme) ile tek kat yapılmalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan gereçler su ile temizlenmelidir.

**Not:** Yeni sıvalı yüzeylere geniş şeffaf koli bandı yapıştırılıp çekilmelidir. Sıva tanecikleri yoğun olarak geliyorsa raspalama, zımparalama ya da mekanik yollarla temizlik yapıldıktan sonra astar uygulamasına geçilmelidir.



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

**Havasız (airless) püskürtmede:**

Basınç :120-140 bar

Meme açısı:50°

Meme ölçüsü(inch):0,013"

İnceltme (su): % 5 hacimce

**İNCELTME**

Fırça ve rulo uygulamalarında temiz su ile %10-15 inceltilerek uygulanması tavsiye edilir.

**KURUMA SÜRESİ**

İlk kuruma :1-2 saat

İkinci kat kuruma: 6 saat

**DİKKAT:** İç Cephe Macun Astarı'nın kuruma süresi; Su bazlı boya üzerindeki uygulamalarda 6 saat, solvent bazlı boya üzerindeki uygulamalarda 24 saattir (daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir).

**SARFIYAT**

Yüzey düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak 1 litre ile tek katta 12-19 m<sup>2</sup> alan astarlanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışılması 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, 2.5 L

**BETEK BOYA VE KİMYA SANAYİ A.Ş.**

Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe / İSTANBUL

Tel: 0216 571 10 00 Faks: 0216 571 13 15 Mersis No: 0167001238900018 - www.nipponboya.com



**Poz No**

15.540.1505, 15.540.1506, 15.540.1507, 15.540.1508, 15.540.1509, 15.540.1510,  
15.540.1511, 15.540.1512, 15.540.1517, 15.540.1518, 15.540.1519, 15.540.1520,  
15.540.1521, 15.540.1522, 15.540.1526, 15.540.1527, 15.540.1529, 15.540.1530,  
15.540.1532, 15.540.1533, 15.540.1534, 15.540.1535, 15.540.1536, 15.540.1537,  
15.540.1541, 15.540.1542, 15.540.1543, 15.540.1544, 15.540.1547, 15.540.1548

**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.

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

**Rev. Mart 2025**

**BETEK BOYA VE KİMYA SANAYİ A.Ş.**

Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe / İSTANBUL

Tel: 0216 571 10 00 Faks: 0216 571 13 15 Mersis No: 0167001238900018 - [www.nipponboya.com](http://www.nipponboya.com)