

SU BAZLI DIŞ CEPHE ÜRÜN GRUBU

NIPPON PAINT MINOA PREMIUM EXTERIOR

ÜRÜN TANIMI

%100 saf akrilik yapıda, yüksek renk dayanımı ve su iticiliğine sahip, nefes alabilir yapıda, mat dokuda, yüzeyde oluşabilecek kılcal çatlakları örtecek esnekliğe sahip, dekoratif, yapı son kat dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ

Yeni geliştirilen Multi Balance® teknolojisi sayesinde normal uygulamalar için kabul edilenden daha düşük ve daha yüksek sıcaklıklarda, daha yüksek nem koşullarında boya filmi oluşturabilir. Soğuk ve nemli havalarda, uygulama sonrası 20 dakika içerisinde olağanüstü erken yağmur direnci oluşturur. Üstün tarama kuruması performansı ile sıcak havalarda yapılan uygulamalarda oluşabilecek rulo izi probleminin önüne geçer.

Sağladığı UV direnci ile organik renklerin dahi uzun süre canlı kalmasını sağlar. Uygulandığı yüzeylere üstün aderans (yapışma) gücüyle çok iyi tutunur. Atmosfer koşullarına, kirliliğe, güneş ışınlarına dayanıklıdır. Uygulandığı yüzeylere yayılma özelliğinden dolayı kolay sürülür. Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar. Nefes alma özelliği sayesinde yüzeyde oluşan nemin dışarı çıkabilmesini sağlar.

UYGULANACAK YÜZEYLER

Sıva, serpmesıva, tarak mozaik, silme mozaik, beton, brüt beton, betopan, mdf, osb, rengini kaybetmiş kendini taşıyabilen eski boyalı, terasit tipi yüzeylere uygulanabilir.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzeyin sağlam, kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olması gerekmektedir. Her türlü kir, toz, kalıp yağı ve gevşek tabakalardan arındırılmalıdır. Beton, brüt beton, yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi (28 gün) beklenmelidir. Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, bol esintili ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır. Gevşek sıva tanecikleri yüzeyden raspa veya benzeri yöntemlerle temizlenmelidir. Gerekliyse yüzey düzeltme ve tamiratları yapılmalıdır.

Boya uygulamasından önce yüzey dış cephelerde alkali tuz kusmaları sonucu oluşabilecek beyazlamalara karşı maksimum direnç sağlayan, Nippon Paint Premium Exterior Primer ile en fazla %15 inceltilerek astarlanmalıdır. Astar katı ve son kat boya uygulama arasında 6-8 saat beklenmelidir. Nippon Paint Minoa Premium Exterior en

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



fazla % 10 inceltilerek en az iki kat olarak uygulanmalıdır. Kireç ve gevşek tabakalar üzerine direkt boya uygulaması yapılmamalıdır.

Uygulama ve ürün kuruma süresi boyunca ortam ve yüzey sıcaklığının 2°C ile +50°C arasında olmasına dikkat edilmesi ve her türlü yağış, çığ ve dondan korunması gerekmektedir. +30-50 °C arasındaki hava sıcaklıklarında uygulama yapılacaksa gölge olan cephelerde uygulama yapılmalı ve saat 10.00-16.00 arasında uygulama yapılması önerilmemektedir.

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

UYARI: Boya altında bulunan çimento esaslı malzemelerin tam kuruması beklenmeden veya cephe yüzeyinin boya öncesi yağış vb. hava olaylarına maruz kalması sonrasında yüzey tam kurumadan boya uygulandığında boya yüzeyinde tuz kuması/beyazlama oluşabilir. Bu nedenle uygulama öncesi çimento esaslı malzemelerin priz sürelerine dikkat edilmeli ve çığ/kırağı/yağışa maruz kalan yüzeylerin tam kuruması beklenmelidir.

Havasız (Airless) Püskürtmede Basınç: 140 bar

Meme Açısı: 50 °C

Meme Ölçüsü (inch) : 0.019"-0.021"

İnceltme : % 5

İNCELTME

En çok %10 oranında temiz su ile inceltilir. Dış cephe boyalarında yapılacak yüksek metrajlı işlerde ürünlerin aynı oranda inceltilmesine, ton farkları oluşmaması için dikkat edilmelidir.

KURUMA SÜRESİ (20 °C, % 65 HR' de)

Dokunma Kuruması: 20-30 dakika

İkinci Kat Uygulama: 3-5 saat

Son Kuruma: 24 saat

SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 litre ile tek katta, 7,5- 13 m² arasında alan boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

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





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

13.5 L, 2.5 L



TS 7847'ye uygundur.



TSE

Parlaklık: Sınıf G3

Kuru Film Kalınlığı: Sınıf E2

Tane Büyüklüğü: Sınıf S1

Su Buharı Aktarım Hızı: Sınıf V2

Su Aktarım Hızı: Sınıf W3

Çatlak Örtme Özelliği: Sınıf A0

Karbondiyoksit Geçirgenliği: Sınıf C0

Poz No

-

Rayiç No

10.250.1025

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 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

Rev. Nisan 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

