



SU BAZLI DIŞ CEPHE ÜRÜN GRUBU

NIPPON PAINT NEON ORBIS

%100 SAF AKRİLİK PARLAK DIŞ CEPHE BOYASI

ÜRÜN TANIMI

Nippon Paint Neon Orbis, su bazlı, %100 saf akrilik bağlayıcı içeren, dış hava koşullarına karşı dayanıklı, su ile inceltilebilen, dış cepheler için geliştirilmiş, örtücü özellikte, dekoratif, parlak bir dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLERİ

Yüksek aderans sağlar, atmosfer koşullarına direnç gösterir. Damlamayan yapıdadır. Nippon Paint Renk Makinesi ile renklendirilebilir.

UYGULANACAK YÜZEYLER

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

UYGULAMA

Yüzeyin sağlam, kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olduğu kontrol edilmelidir. Yüzey düzeltme ve tamiratları gerekli olduğu durumlarda Nippon Paint Dış Cephe Macunu ürün etiket bilgilerine uygun olarak kullanılmalıdır. Gaz beton gibi çok emici yüzeylere direkt uygulama yapılacaksa yüzey (kış ayları hariç) bolca nemlendirilmelidir.

Nippon Paint Neon Orbis uygulamasından önce Nippon Paint Akrilik Dış Cephe Astarı uygulaması önerilir. Astar kuruduktan sonra Nippon Paint Neon Orbis fırça ve rulo ile en az iki kat veya püskürtme ile tek kat olarak uygulanır. Uygulama esnasında yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Beton, brüt beton, yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi beklenmeli (28 gün), gevşek sıva tanecikleri yüzeyden raspa veya benzeri yöntemlerle temizlenmelidir.

Boya uygulama ve kuruma süreleri içerisinde yüzey yağıştan ve dondan korunmalı, bol esintili ve direkt güneş ışığı altında uygulama yapılmamalıdır. Kireç ve gevşek tabakalar üzerine direkt boya uygulaması yapılmamalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan gereçler su ile temizlenmelidir. Astar ve her kat boya arasında 6-8 saat beklenmesi gerekmektedir. +30°C üzerinde hava sıcaklıklarında uygulama yapılacaksa gölge olan cephelerde uygulama yapılmalı ve saat 10.00-16.00 arasında uygulama yapılması önerilmemektedir.

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





Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no.lu İnşaat Genel Teknik Şartnamesine 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 kusması/beyazlama oluşabilir. Bu nedenle uygulama öncesi çimento esaslı malzemelerin priz sürelerine dikkat edilmeli ve çiğ/kırağı/yağışa maruz kalan yüzeylerin tam kuruması beklenmelidir.

İNCELTME: Gerek duyulursa maksimum %5 oranında su ile inceltilerek kullanılabilir. Dış cephe boyalarında yapılacak yüksek metrajlı işlerde ürünlerin aynı oranda inceltilmesine, ton farkları oluşmaması için dikkat edilmelidir

Havasız(Airless)Püskürtmede Basınç :140 bar

Meme Açısı : 50 °C

Meme Ölçüsü (inch) : 0.019"-0.021"

İnceltme : % 5

KURUMA SÜRESİ (20 °C, % 65 HR' de)

Dokunma Kuruması : 1-2 saat

İkinci kat uygulama : 6-8 saat

Son Kuruma : 24 saat

SARFİYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 litre ile tek katta, 7,8-15 m² arasında alan boyanabilir. 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

13.5 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





TS 7847'ye uygundur.



G tebliğıne uygundur.

TSE

Parlaklık: Sınıf G2
Kuru Film Kalınlığı: Sınıf E2
Tane Büyüklüğü: Sınıf S1
Su Buharı Aktarım Hızı: Sınıf V2
Su Aktarım Hızı: Sınıf W3
Çatlak Örtme Özelliğı: Sınıf A0
Karbondioksit Geçirgenliğı: Sınıf C0

Poz No

15.540.1603, 15.540.1613

Rayiç No

10.250.1024

Bu teknik föy normal şartlarda laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarı da yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danışınız. Aksi halde bilgi yetersizliğı sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemmez.

Bu bilgilerin değıştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

Gerektiğinde ürünlerin sağılık-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

