

CREATIVE EFFECT ÖZEL EFEKTLİ ÜRÜN GRUBU

NIPPON PAINT LEGNO AHŞAP GÖRÜNÜMLÜ DIŞ CEPHE BOYASI

ÜRÜN TANIMI

Nippon Paint Legno, su bazlı, saf akrilik emülsiyon esaslı, silikonlu, yarı mat, yüksek renk dayanımı ve su iticiliğine sahip, dekoratif çift bileşenli son kat dış cephe boyasıdır. Yüzeyle ahşap ve eskitme görünümü verir.

ÖZELLİKLERİ

Nippon Paint Legno özel pigment ve bağlayıcı sistemi sayesinde renklerinin canlılığını uzun süre korur. Silikon modifiyeli bağlayıcı sistemi ile yüksek su iticiliğe sahiptir. Yarı parlak özelliği sayesinde yüzeylerde dekoratif bir doku oluşturur.

Ağır iklim şartlarına karşı geliştirilen formülasyonu sayesinde boya yüzeyle tamamen bütünleşir ve uzun yıllar dayanıklı kalır. Uygulandığı yüzeylerdeki yayılma özelliğinden dolayı kolay sürülür. Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar. Uygulama sırasında sıçrama ve damlama yapmaz.

Nippon Paint Legno Solüsyon bileşeni, Nippon Paint Legno ile karıştırılarak kullanılır. Tavsiye edilen oranlarda kullanılması son kat boya uygulaması ve performansı açısından önemlidir. Boyaya istenilen desenin verilmesi için uygun çalışma süresini sağlamaktadır.

UYGULANACAK YÜZEYLER

Nippon Paint Legno (Legno+Solüsyon şeklinde), dış cephe macunu ile düzeltilmiş düz yüzeyler, poliüretan baskı levhalar, çimento esaslı söveler, düz ve yalı baskı desenli yüzeylerde Nippon Paint Orbis İpeksi Mat Dış Cephe Boyası veya Nippon Paint Neon Silk Dış Cephe Boyası uygulanmış, yüzey üzerinde uygulanmalıdır.

Önerilen Nippon Paint ipek mat sınıfı dış cephe boyalarının kendi astarları ile uygulamalarının yapılmış olmasına da dikkat edilmelidir. Nippon Paint Legno tek kat olarak uygulanır.

UYGULAMA

Yüzeyin sağlam, kuru, temiz ve kendini taşıyabilecek durumda olduğu kontrol edilmelidir. Varsa her türlü kir, toz, kalıp yağı ve gevşek tabakalardan arındırılmalıdır. Sıcak havalarda saat 10:00-16:00 arası, direkt güneşin hakim olduğu cephe ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılması önerilmemektedir. Gölge olan cephelerde uygulama yapılması tavsiye edilir. Uygulama ve ürün kuruma süresi boyunca ortam

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



ve yüzey sıcaklığının +10°C ile +30°C arasında olması ve her türlü yağış, çığ ve dondan korunması gerekmektedir.

KARIŞIM UYARISI: Nippon Paint Legno ve Nippon Paint Legno Solüsyon bileşenlerinin karışımının el ile değil mikser tarzı daha güçlü bir karıştırma yöntemi ile karıştırılması önerilmektedir.

Fırça ve rulo uygulamasına uygundur.

Farklı uygulama teknikleri için kullanılacak aparat alternatifleri olarak; mercan rulo, güderi bez, plastik ahşap desen aparatı, sıvacı sünger malası, geniş delikli (delikleri 4 mm çapında) mala ve yumuşak süngerli mala sayılabilir.

Alt kattaki dış cephe boyası ile onun üzerine uygulanan Nippon Paint Legno'nun birbirinden farklı renklerde veya tonlarda olması önerilir.

Nippon Paint Legno uygulaması üzerine isteğe göre daha parlak bir yüzey elde etmek için Nippon Paint Shine uygulaması yapılabilir.

Güderi bez uygulaması

Poliüretan baskı levhalar, düz ve yalı baskı desenli çimento esaslı yüzeyler üzerinde astar uygulamasından sonra Nippon Paint Orbis İpeksi Mat Dış Cephe Boyası veya Nippon Paint Neon Silk Dış Cephe Boyası ile istenilen zemin rengi uygulanır. Zemin rengi uygulanmış yüzey üzerine Nippon Paint Legno (Legno+Solüsyon şeklinde) yüzeye dış cephe iplik rulo ile uygulanır, ürün henüz yaş iken istenilen desen yoğunluğuna bağlı olarak, güderi bez ile yüzey silinir.

Mercan rulo uygulaması (sapından çıkartılmış)

Dış cephe Macunu ile düzeltilmiş düzgün yüzeyler veya çimento esaslı düz yüzeyler üzerine astar uygulamasından sonra Nippon Paint Orbis İpeksi Mat Dış Cephe Boyası veya Nippon Paint Neon Silk Dış Cephe Boyası ile istenilen zemin rengi uygulanır. Zemin rengi uygulanmış yüzey üzerine Nippon Paint Legno (Legno+Solüsyon şeklinde) yüzeye dış cephe iplik rulo ile uygulanır, ürün henüz yaş iken mercan ruloyu düz tutup hafif baskı uygulayarak düz çizgi halinde çekmelidir.

Sıvacı Mala uygulaması

Dış cephe Macunu ile düzeltilmiş düzgün yüzeyler veya çimento esaslı düz yüzeyler üzerine astar uygulamasından sonra Nippon Paint Orbis İpeksi Mat Dış Cephe Boyası veya Nippon Paint Neon Silk Dış Cephe Boyası ile istenilen zemin rengi uygulanır. Zemin rengi uygulanmış yüzey üzerine Nippon Paint Legno (Legno+Solüsyon şeklinde) yüzeye dış cephe iplik rulo ile uygulanır, ürün henüz yaş iken süngerli sıvacı malasını düz şekilde tutup hafif baskı uygulamak sureti ile yüzeyde düz çizgi çıkacak şekilde çekmelidir.

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



Plastik ahşap budak aparat uygulaması

Dış cephe Macunu ile düzeltilmiş düzgün yüzeyler veya çimento esaslı düz yüzeyler üzerine astar uygulamasından sonra Nippon Paint Orbis İpeksi Mat Dış Cephe Boyası veya Nippon Paint Neon Silk Dış Cephe Boyası ile istenilen zemin rengi uygulanır. Zemin rengi uygulanmış yüzey üzerine Nippon Paint Legno (Legno+Solüsyon şeklinde) yüzeye dış cephe iplik rulo ile uygulanır, ürün henüz yaş iken ahşap budak aparatı yüzey üzerinde istenilen desen yoğunluğuna bağlı olarak ileri ve geri yatırmak sureti ile düzgün şekilde çekilir.

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

Havasız (Airless) Püskürtmede Basınç :140 bar

Meme Açısı : 50 °C

Meme Ölçüsü (inch) : 0.019"-0.021"

İnceltme : % 5

BİLEŞENLERİN KARIŞIM ve SU İLE İNCELTME ORANLARI

Nippon Paint Legno ile Nippon Paint Legno Solüsyon bileşenlerinin uygulama sırasındaki hava sıcaklığına göre tavsiye edilen karışım oranları:

25 °C - 30 °C arası sıcaklıklarda Nippon Paint Legno ile Nippon Paint Legno Solüsyon bileşeni 1 : 1 oranda karıştırılmalıdır.

20 °C – 25 °C arası sıcaklıklarda Nippon Paint Legno ile Nippon Paint Legno Solüsyon bileşeni 1 : 0,75 oranda karıştırılmalıdır. Uygulama zorluğu yaşanması durumunda %15'e kadar su ilavesi yapılabilir.

10 °C – 20 °C arası sıcaklıklarda Nippon Paint Legno ile Nippon Paint Legno Solüsyon bileşeni 1 : 0,50 oranda karıştırılmalıdır. Uygulama zorluğu yaşanması durumunda %25'e kadar su ilavesi yapılabilir.

KURUMA SÜRESİ (20°C, % 65 HR' de)

Dokunma Kuruması : 4 saat

Son Kuruma : 12 saat

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



SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 Litre ile tek katta, Nippon Paint Legno + Solüsyon ile (1:1 karışım oranında) 20-25 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

Nippon Paint Legno: 13.5 L, 2.5 L

Nippon Paint Legno Solüsyon: 1 L

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 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

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

