

## SUPER NANO Siêu Bóng

### Mô tả sản phẩm

Sơn nội thất cao cấp được phát triển đặc biệt với công nghệ làm sạch không khí và siêu nhẹ mùi giúp nâng cao chất lượng không khí trong nhà. Ngoài ra, sản phẩm này còn có bề mặt hoàn thiện siêu láng mịn và khả năng che phủ các vết nứt. Sản phẩm này có bề mặt bóng hoàn thiện.

### Đặc điểm và lợi ích

Công nghệ làm sạch không khí - SUPER NANO Siêu Bóng được điều chế với Công nghệ làm sạch không khí để loại bỏ formaldehydes và nâng cao chất lượng không khí trong nhà.

Siêu nhẹ mùi - Không có sự phát thải khí và hóa chất độc hại, SUPER NANO Siêu Bóng có hàm lượng VOC cực thấp và nhẹ mùi nhất.

Siêu láng mịn - Với bề mặt hoàn thiện mịn màng hoàn toàn khác biệt, SUPER NANO Siêu Bóng đảm bảo các bức tường luôn mịn màng và đồng nhất

Che phủ vết nứt (Hairline Cracks) - SUPER NANO Siêu Bóng che phủ một cách liền mạch (liên tục) các vết nứt tóc mang lại cho tường một bề mặt hoàn thiện hoàn mỹ.

Lau chùi vượt trội - SUPER NANO Siêu Bóng cho phép loại bỏ các vết bẩn trên tường một cách tuyệt vời.

Màu sắc rực rỡ bền lâu - Mang lại màu sắc phong phú và lâu dài

Hàm lượng VOC rất thấp: hữu cơ bay hơi cực thấp (VOC) và đạt tiêu chuẩn xanh toàn cầu cũng như tại Việt Nam.

Kháng khuẩn và chống nấm mốc: ngăn cản sự phát triển của vi khuẩn và nấm mốc trong nhà.

### Đề nghị sử dụng

Cho bề mặt nội thất, thích hợp sử dụng cho bề mặt mới hay đã sơn.

### Bề mặt

Sử dụng trên bề mặt bê tông, hồ vữa, tường xây, gạch và các tấm vách ngăn mềm.

### Thông số sản phẩm

Kích cỡ đóng gói: 1L - 5L - 15L.

Màu sắc: Như trên bảng màu tiêu chuẩn và trong hệ thống pha màu vi tính của Drake (màu nội thất).

Thể tích chất rắn:  $39 \pm 2$  theo % thể tích.

### Dữ liệu thi công

Vận chuyển, sử dụng cẩn thận. Khuấy đều trước khi sử dụng.

### Phương pháp thi công

Thi công bằng cọ/chổi tay, ru-lô/con lăn hay súng phun sơn thông thường.

### Dữ liệu hướng dẫn cho máy phun sơn

Cỡ béc: "0.021–0.027"

Góc phun: 65–80°

Áp lực tại đầu súng phun: 140-190 kg/cm<sup>2</sup> (2.100 psi)

## **Định mức phủ cho mỗi lớp**

Lý thuyết: 12 - 14 m<sup>2</sup>/lít/lớp

Định mức phủ dựa trên tính toán lý thuyết và theo Quy trình TCVN 2095:2015.

## **Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp**

**Ưót:** 122 μm - 170 μm.

**Khô:** 50 μm - 70 μm.

Chiều dày sẽ biến thiên và được tính toán như là giá trị trung bình.

## **Pha loãng**

Sơn sẵn sàng sử dụng sau khi khuấy trộn. Nếu có nhu cầu pha loãng, có thể thêm tối đa 5% theo thể tích với nước ngọt sạch.

## **Điều kiện trong quá trình thi công**

Thi công ở nhiệt độ trong khoảng 10°C - 35°C. Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải đạt trên 3°C so với điểm sương của không khí, nhiệt độ và độ ẩm tương đối được đo ở vùng lân cận bề mặt. Cần thông gió tốt khi thi công trong khu vực kín nhằm bảo đảm màng sơn khô thích đáng.

## **Thời gian khô**

Thời gian khô thường sẽ liên quan và bị ảnh hưởng bởi sự thông thoáng không khí, nhiệt độ, chiều dày và số lớp. Các thông số chỉ mang tính chất hướng dẫn. Thực tế, thời gian khô và thời gian để sơn lớp kế có thể dài hơn hay ngắn hơn, phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường, chiều dày sơn, thông gió, độ ẩm, hệ sơn bên dưới, yêu cầu vận chuyển sớm và va chạm cơ học. Một hệ sơn hoàn chỉnh có thể được mô tả trong bảng hệ thống sơn, nơi có ghi chi tiết tất cả các thông số và những điều kiện đặc biệt.

1. Các thông số hướng dẫn này được áp dụng khi thi công với cùng chủng loại.
2. Trong trường hợp làm nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng bởi số lớp, thứ tự lớp và tổng chiều dày các lớp
3. Bề mặt phải sạch, khô và không chứa bất kỳ tạp chất nào trước khi tiến hành thi công lớp kế.

## **Thời gian khô được đo lường theo những giá trị được công bố.**

Độ ẩm tương đối (RH): 50%

Nhiệt độ bề mặt: 10 °C - 23 °C - 40 °C

**Khô bề mặt:** 3 h 2 h 1 h

**Khô cứng:** 12 h 8 h 6 h

**Khô để sơn lớp kế, tối thiểu:** 6 h 4 h 2 h

## **Hướng dẫn sử dụng**

### **Chuẩn bị bề mặt**

Bề mặt cần phải không bị hư hại, sạch, không có bụi, dầu mỡ và vữa/xi măng thừa v.v... Đối với bề mặt bản và bị phân hoá, cần thiết phải được tẩy sạch bằng cọ lông cứng.

### **Hệ sơn tiêu biểu**

#### **Lớp lót**

Drashield Primer hoặc Ultra Primer : 01 lớp

#### **Lớp phủ hoàn thiện**

SUPER NANO Siêu Bóng : 02 lớp

## **Lưu trữ**

Bảo quản sản phẩm ở nơi khô ráo, mát, kết hợp với thông gió tốt, cách xa nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Thùng chứa sản phẩm phải được đậy kín. Vận chuyển cẩn thận.