

Thông số kỹ thuật

Majestic True Beauty Matt



Mô tả sản phẩm

Đây là loại sơn cao cấp acrylic gốc nước. Sản phẩm này có màu sắc đẹp và đa dạng, mang lại cho ngôi nhà của bạn một không khí tao nhã mà bạn đang mong chờ. Với một bề mặt hoàn thiện bóng mịn và sang trọng, loại sơn này mang lại cho tường nhà bạn khả năng dễ dàng vệ sinh chùi rửa và rất bền màu. Sản phẩm này đề cao "Công nghệ màu sắc thật" riêng biệt của Jotun, một công thức độc nhất gồm các nguyên liệu chất lượng nhằm bảo đảm mang lại những màu sắc bền vững và chính xác. Sản phẩm này có bề mặt mờ hoàn thiện.

Nét đặc trưng và lợi ích khi sử dụng:

- Màu sắc đẹp đa dạng: cung ứng trong nhiều màu sắc đa dạng.
- Bề mặt hoàn thiện bóng mịn sang trọng: không cưỡng lại được ý muốn chạm vào bề mặt màng sơn.
- Màu sắc bền vững dễ vệ sinh: lau chùi tường nhà mà không sợ mất màu và mất bóng.
- EcoHealth: 100% không chứa hóa chất độc hại như APEO, formaldehyde và kim loại nặng.
- Chống khuẩn, rong rêu và nấm mốc: ngăn chặn sự lan truyền vi khuẩn và nấm mốc phát triển trong nhà.
- Màu sắc hoàn hảo chỉ trong 2 lớp sơn: mang lại cho bạn một màu sắc hoàn hảo với chỉ trong 2 lớp sơn.
- Nhẹ mùi: có mùi nhẹ trong và cả sau khi sơn xong.

Mục đích sử dụng

Dùng cho bề mặt nội thất của các cấu trúc bê tông và tường xây, ngoài ra cũng thích hợp với các loại giấy dán tường gia cường sợi thủy tinh Jotafibre. Loại sơn này không nên sử dụng cho các khu vực có độ ẩm cao hay thường xuyên bị ngưng tụ hơi nước.

Độ dày và định mức sơn

	Tối thiểu	Tối đa	Tiêu chuẩn
Độ dày, khô (μm)	30	40	35
Độ dày, ướt (μm)	79	105	92
Định mức lý thuyết (m^2/l)	12,6	9,5	10,8

Tính chất vật lý

Màu sắc	Theo bảng màu tiêu chuẩn và hệ thống pha màu tự động (Jotun Multicolor tinting system).
% thể tích chất rắn*	37 ± 2
Điểm bắt lửa	Nonflammable
Độ nhớt	
Bóng	Mờ
Độ bền với nước	Rất tốt
Độ bền với dung môi	
* Theo tiêu chuẩn ISO 3233:1998 (E)	

Chuẩn bị bề mặt

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

Các loại bề mặt khác

Loại sơn này còn có thể sử dụng trên các loại bề mặt khác. Xin liên lạc với văn phòng Jotun để biết thêm chi tiết.

Điều kiện trong quá trình sơn

Thi công ở nhiệt độ trong khoảng 10°C and 35°C. Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải cao hơn 3°C so với điểm sương của không khí. Nhiệt độ và độ ẩm môi trường được đo tại khu vực xung quanh bề mặt.

Biện pháp thi công sơn

Sơn phun	Sử dụng máy sơn áp lực cao hay máy sơn thông thường
Cọ	Nên sử dụng
Ru lô	Được khuyến dùng

Dữ liệu thi công

Tỷ lệ pha trộn (thể tích)	Sơn 1 thành phần
Pha trộn	Khuấy đều trước khi sơn. Nếu cần thiết phải pha loãng, pha tối đa 5% với nước ngọt sạch.
Chất pha loãng/làm sạch	Nước ngọt sạch
Dữ liệu hướng dẫn cho máy phun sơn áp lực cao	
Áp lực tại đầu súng phun	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)
Cỡ béc	0.021" - 0.027"
Góc phun	65° - 80°
Bầu lọc	Bảo đảm bầu lọc phải sạch.
Dữ liệu hướng dẫn cho máy phun sơn thông thường	

Thời gian khô

Nói chung thời gian khô thường liên quan và phụ thuộc vào các yếu tố như sự luân chuyển không khí, nhiệt độ, chiều dày, số lớp sơn. Các số liệu đưa ra dưới đây dựa trên các điều kiện sau:

- * Thông gió tốt (ngoài trời hoặc có sự luân chuyển tự do của không khí)
- * Chiều dày màng sơn tiêu chuẩn
- * Một lớp trên bề mặt thép chưa xử lý
- * Độ ẩm tương đối ở 70%

Nhiệt độ bề mặt	10°C	23°C	40°C
Khô bề mặt	2 giờ	1 giờ	0.5 giờ
Khô cứng	8 giờ	6 giờ	4 giờ
Khô để sơn lớp kế, tối thiểu ¹	4 giờ	2 giờ	1 giờ
Khô để sơn lớp kế, tối đa ^{2,3}			

1. Các thông số trên chỉ áp dụng khi sơn lớp kế với cùng chủng loại sơn.
2. Trong trường hợp sơn nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng theo số lớp sơn và tổng chiều dày của các lớp sơn trước.
3. Bề mặt phải sạch và khô trước khi tiến hành sơn lớp kế.

Các thông số trên chỉ mang tính chất hướng dẫn. Thời gian khô thực tế trước khi sơn lớp kế có thể ngắn hay dài hơn phụ thuộc vào chiều dày màng sơn, thông thoáng, hệ sơn bên dưới, yêu cầu về vận chuyển lắp ráp sớm .v.v... Thời gian khô đối với một hệ thống sơn hoàn chỉnh được đề cập chi tiết trong từng bảng hệ thống riêng biệt đã tính toán luôn cả những thông số và những điều kiện đặc thù riêng.

Hệ sơn tiêu biểu

Khu vực nội thất:

Majestic Primer	1 lớp
Majestic True Beauty Matt	2 lớp

Các hệ thống sơn khác có thể được chỉ định, tùy theo mục đích sử dụng

Bảo quản

Sản phẩm này cần được bảo quản theo qui định về an toàn của mỗi quốc gia. Tốt nhất là bảo quản sản phẩm tại 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

Lưu ý vận chuyển cẩn thận. Khuấy đều trước khi sử dụng.

Kích cỡ đóng gói

Malaysia :1L, 5L, 15L và 20L
Singapore:1L, và 5L
Vietnam :1L, 5L,15L
Indonesia :2.5L và 20L
Thailand & Cambodia:3.785 Lit, 9.463 Lit và 18.925 Lit.

Sức khỏe và an toàn

Xem thông báo về an toàn trên thùng sơn. Sử dụng trong điều kiện thông gió tốt. Không hít thở bụi sơn. Tránh để tác động lên da. Nếu bị dính vào da, phải dùng xà bông, nước hoặc chất tẩy rửa thích hợp để rửa sạch ngay lập tức. Nếu vào mắt phải rửa bằng nước sạch và đến trung tâm y tế ngay lập tức.

Đề biết thêm chi tiết về sự ảnh hưởng đến sức khỏe và an toàn cũng như các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng sản phẩm này, xem thêm chi tiết trong Bản Thông số An toàn Sản phẩm.

LƯU Ý

Các thông tin trong bảng thông số kỹ thuật sản phẩm này là những kiến thức tốt nhất của Nhà sản xuất dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong thực tế sản phẩm có thể được sử dụng trong những điều kiện ngoài tầm kiểm soát của Nhà sản xuất, nên chúng tôi chỉ có thể đảm bảo chất lượng vốn có của sản phẩm. Nhà sản xuất có quyền thay đổi những thông số đã đưa ra mà không cần thông báo trước. Sản phẩm có thể được thay đổi nhỏ nhằm đáp ứng được những yêu cầu của nước sở tại.

Nếu có sự mâu thuẫn giữa ngôn ngữ tiếng Anh và tiếng Việt trong các bảng thông số kỹ thuật sản phẩm, thì bảng có ngôn ngữ tiếng Anh sẽ được xem như là bảng thông số kỹ thuật có thông tin chính xác của Nhà sản xuất.

Jotun là một Tập đoàn đa quốc gia có nhà máy, văn phòng bán hàng tại hơn 50 quốc gia. Nếu cần biết địa chỉ gần nhất với bạn xin liên hệ văn phòng Jotun tại địa phương hoặc liên hệ với chúng tôi qua Internet tại trang web: www.jotun.com

PHÁT HÀNH 9 MAY 2014 BỞI JOTUN
BẢN THÔNG SỐ KỸ THUẬT NÀY THAY CHO CÁC BẢN ĐÃ PHÁT HÀNH TRƯỚC ĐÂY