

TÀI LIỆU KỸ THUẬT

MATEX LIGHT

Mô tả	Là loại sơn nước được pha chế đặc biệt để dễ thi công. MATEX LIGHT đem lại màng sơn phẳng mịn với độ che phủ cao.
Loại	Acrylic Copolymer Emulsion
Công dụng	Là lớp sơn phủ trang trí và bảo vệ cho các bề mặt nội thất như: - Tường trát vữa - Tường gạch - Bề mặt thạch cao - Bê tông - Gỗ (đã sơn lót) - Bề mặt MDF ...
Hoàn thiện	Mờ Màu sắc: Nhiều màu sắc phong phú & hiện đại.
Đặc điểm	- Độ che phủ cao - Màng sơn phẳng mịn - Dễ dặm vá - Chống rêu mốc - Không chứa Chì, Thủy ngân và các kim loại nặng - Hàm lượng chất hữu cơ bay hơi rất thấp (nhỏ hơn 25g/L VOC, đáp ứng yêu cầu an toàn về môi trường) - Sản phẩm đạt Green Label - Sản phẩm phù hợp với Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 08:2020/BCT về giới hạn hàm lượng Chì trong sơn. 
Dữ liệu áp dụng	
Chuẩn bị bề mặt	Bề mặt phải sạch, khô và ổn định. Hướng xử lý đề nghị: <u>Chất dơ, bụi:</u> Lau, chùi bằng khăn ướt và làm sạch bụi. Chất tẩy nhẹ cũng có thể được sử dụng. <u>Màng sơn cũ / Vữa xi-măng / Bột trét:</u> Các màng sơn cũ / Bề mặt không ổn định phải được tẩy sạch bằng đục, cạo, máy chà xát hoặc dụng cụ thích hợp. Bề mặt không bằng phẳng nên được trét lại bằng loại bột trét thích hợp. <u>Độ ẩm:</u> Độ ẩm cao thường gây ra sự cố cho sơn. Quan sát mức độ ẩm sau đây trước khi sơn: * Bê tông, tường trát vữa: - < 16% bằng máy đo độ ẩm Protimeter Mini BLD 2000 - < 60% bằng máy đo độ ẩm Lutron MS-7003

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Bình Tân, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349

www.nipponpaint.com

MATEX LIGHT

	Mọi sự thấm nước phải được kiểm tra kỹ lưỡng và xử lý. <u>Rêu/Nấm</u>: Tẩy sạch bằng dụng cụ đục hoặc cạo và xử lý bằng dung dịch chống rêu, nấm ANTI-FUNGUS SOLUTION. Rửa lại bề mặt bằng nước sạch và để khô. <u>Dầu/ mỡ</u>: Làm sạch bằng chất tẩy nhẹ và một ít dung môi nếu cần thiết. Rửa lại thật kỹ để tẩy tất cả mọi vết bẩn.
Phương pháp thi công	Dùng cọ quét, con lăn hoặc súng phun chân không
Mức tiêu hao	Theo lý thuyết: 8.8 - 11.7 m ² / Lít (Độ dày màng sơn khô 30 - 40 micron)
Pha loãng	Dùng nước sạch để pha loãng Cọ quét và con lăn - Tối đa 20% Phun chân không - Tối đa 10%
Dữ liệu phun	<u>Phun chân không</u> Áp lực cung cấp (Kg/cm²) 120 - 150 Kích thước đầu phun với 60 độ góc 0.017" Pha loãng Tối đa 10%
Hệ thống sơn đề nghị	Bột trét: 1 - 2 lớp INTERIOR SKIMCOAT Sơn lót: 1 lớp INTERIOR SEALER Sơn phủ: 2 lớp MATEX LIGHT
Độ dày màng sơn yêu cầu cho mỗi lớp	Độ dày màng sơn khô: 30 - 40 Micron. Độ dày màng sơn ướt: 86 – 114 Micron.
Thời gian khô	Khô bề mặt: 10 phút ở 30°C
Thời gian sơn lớp kế tiếp	Tối thiểu là 2 giờ ở điều kiện bình thường
Vệ sinh	Rửa các dụng cụ bằng nước sạch ngay sau khi dùng
Bảo quản	Đậy chặt nắp thùng. Lưu trữ ở nơi khô, mát và thoáng. Nhiệt độ từ 5 - 40°C.
Đóng gói	Bao bì 18 Lít
Hàm lượng rắn theo thể tích (%)	35 ± 2
Lưu ý	Mức tiêu hao phụ thuộc vào độ dày màng sơn, độ gồ ghề, rỗ, xốp của bề mặt, hao hụt trong quá trình thi công, v.v... Thời gian khô và thời gian sơn lớp kế tiếp thực tế có thể ngắn hay dài hơn, phụ thuộc vào độ dày màng sơn, nhiệt độ, độ ẩm môi trường, độ thông thoáng, v.v... Hạn chế thi công khi nhiệt độ thấp hơn 10°C và độ ẩm lớn hơn 85%. Tránh tiếp xúc trực tiếp với da. Sử dụng dụng cụ bảo hộ thích hợp.
GHI CHÚ	<i>Những thông tin trên đây áp dụng cho sản phẩm ở điều kiện kiểm tra xác định. Bởi vì những điều kiện, tình huống mà sản phẩm được sử dụng là nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi, do đó để có hướng dẫn cụ thể, vui lòng liên lạc với Bộ phận Hỗ trợ khách hàng của Công ty Sơn Nippon. Chúng</i>

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Bình Tân, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349

www.nipponpaint.com

MATEX LIGHT

	<i>tôi có thể chỉnh sửa tài liệu kỹ thuật cho sản phẩm mà không cần thông báo.</i>
--	--

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Bình Tân, Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349

www.nipponpaint.com