

TÀI LIỆU KỸ THUẬT

INTERIOR SEALER

Mô tả	INTERIOR SEALER là loại sơn lót nội thất gốc nước rất thân thiện với môi trường, thích hợp sử dụng cho phần xây nền. INTERIOR SEALER được pha chế đặc biệt để tăng cường độ bám dính và ngăn cản sự xuống cấp của lớp sơn cuối do chất kiềm trong xi măng gây ra.
Loại	Modified Acrylic Emulsion
Công dụng	Là sơn lót cho các bề mặt tường nội thất như: - Tường trát vữa - Tường gạch - Bê tông - Bề mặt thạch cao ...
Hoàn thiện	Mờ Màu: Trắng
Đặc điểm	- Chống kiềm hoá cao - Chống lại sự phai màu của lớp sơn phủ do các hóa chất trong xi măng gây ra - Độ bám dính tốt - Khô nhanh, rất thuận tiện để thi công lớp kế tiếp - Dễ sử dụng - Thân thiện với môi trường - Sản phẩm đặc biệt tương thích cho lớp sơn phủ hệ sản phẩm cao cấp chuyên dụng cho dự án – The Coatings Expert. - 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 chứng nhận GREENGUARD Gold, đáp ứng tiêu chuẩn LEED cho các công trình Xanh - 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: Độ ẩm: Độ ẩm cao thường gây ra sự cố cho sơn. Quan sát mức độ ẩm sau đây trước khi sơn:

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

INTERIOR SEALER

	* Bê tông, tường trát vữa: - < 16% bằng máy đo độ ẩm Protimeter Mini BLD 2000 - < 60% bằng máy đo độ ẩm Lutron MS-7003 Mọi sự thấm nước phải được kiểm tra kỹ lưỡng và xử lý. <u>Chất không ổn định:</u> Bột, màng sơn cũ, chất bẩn, vữa... không ổn định phải được tẩy sạch bằng nước với áp lực cao hoặc dụng cụ cạo thích hợp. <u>Sự nhiễm bẩn:</u> Bụi và các chất lạ phải được làm sạch bằng giẻ ướt. Dầu hoặc mỡ phải được tẩy sạch bằng chất tẩy nhẹ và một ít dung môi nếu cần thiết. Sau đó cần để cho bề mặt thật khô. <u>Rêu/Nấm:</u> Tẩy sạch bằng dụng cụ đục hoặc cạo và dùng dung dịch chống rêu, nấm ANTI-FUNGUS SOLUTION. Rửa lại bề mặt bằng nước sạch và để khô. <u>Vết nứt:</u> Trét lại các vết nứt bằng chất trét có gốc dầu hoặc loại gốc nước không tan lại trong nước.								
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	<table> <tr> <td></td><td><u>Phun chân không</u></td></tr> <tr> <td>Áp lực cung cấp (Kg/cm²)</td><td>120 – 150</td></tr> <tr> <td>Kích thước đầu phun với 60 độ góc</td><td>0.017"</td></tr> <tr> <td>Pha loãng</td><td>Tối đa 10%</td></tr> </table>		<u>Phun chân không</u>	Áp lực cung cấp (Kg/cm ²)	120 – 150	Kích thước đầu phun với 60 độ góc	0.017"	Pha loãng	Tối đa 10%
	<u>Phun chân không</u>								
Áp lực cung cấp (Kg/cm ²)	120 – 150								
Kích thước đầu phun với 60 độ góc	0.017"								
Pha loãng	Tối đa 10%								
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 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, xộp của bề mặt, hao hụt trong quá trình thi công, v.v...								

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

INTERIOR SEALER

	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 Bộ phận Hỗ trợ khách hàng của Công ty sơn Nippon. Chúng tôi có thể chỉnh sửa tài liệu kỹ thuật cho sản phẩm mà không cần thông báo.</i>

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

No. 14, 3A Road, Bien Hoa Industrial Zone II, Dong Nai Province, Vietnam

Tel: (84).61.3836579 – 3836586 (8 lines), Fax: (84).61.3836346 - 3836349

www.nipponpaint.com