



TÀI LIỆU KỸ THUẬT

HITEX 5180 SEALER

Mô tả	Nippon HITEX 5180 SEALER là loại sơn lót gốc dầu, được pha chế với thành phần đặc biệt, có khả năng chống lại sự xuống cấp của lớp sơn cuối do chất kiềm trong xi măng gây ra. Đây là loại sơn lót lý tưởng cho hệ thống sơn tường ngoại thất yêu cầu độ bền cao.
Loại	Sơn một thành phần, gốc dầu Acrylic Resin
Công dụng	Là sơn lót cho các bề mặt tường ngoại thất như: - Tường trát vữa - Bê tông - Tường gạch
Hoàn thiện	Mờ Màu: Trắng
Đặc điểm	<ul style="list-style-type: none">- Đặc tính chống kiềm tuyệt hảo- Chống lại sự phai màu của lớp sơn phủ do các hóa chất trong xi măng gây ra- Độ bám dính bề mặt cao nhờ khả năng thẩm thấu tốt- Có khả năng ngăn ngừa sự xuất hiện trở lại của các vết ố cho các bề mặt có sự cố này- Độ bám dính rất tốt đối với lớp sơn phủ- Chống rêu và nấm
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 : * Bê tông, tường trát vữa : - < 6% bằng máy đo độ ẩm Sovereign 1150 - < 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. Chất không ổn định: 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. Sự nhiễm bẩn: 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

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

HITEX 5180 SEALER

	<p>để cho bề mặt thật khô.</p> <p><u>Rêu/Nấm</u>: Tẩy bằng nước với áp lực cao và dùng dung dịch chống rêu, nấm NIPPON ANTI-FUNGUS SOLUTION. Rửa lại bề mặt bằng nước sạch và để khô.</p> <p><u>Vết nứt</u>: Trét lại các vết nứt bằng chất trét có gốc dầu hoặc loại gốc nước không tan lại trong nước.</p>								
Phương pháp thi công	Dùng cọ quét, con lăn hoặc súng phun có khí								
Mức tiêu hao	Theo lý thuyết: 12.7 m ² /Lít (Độ dày màng sơn khô 30 micron)								
Pha loãng	<p>Dùng dung môi NIPPON HITEX 5180 THINNER</p> <p>Cọ quét và con lăn - Tối đa 20%</p> <p>Phun có khí - 20 – 30%</p>								
Dữ liệu phun	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;"><u>Phun có khí</u></td> </tr> <tr> <td>Áp lực cung cấp (Kg/cm²)</td> <td style="text-align: right;">3 - 4</td> </tr> <tr> <td>Kích thước đầu phun với 60 độ góc</td> <td style="text-align: right;">1.3mm</td> </tr> <tr> <td>Pha loãng</td> <td style="text-align: right;">20 - 30%</td> </tr> </table>		<u>Phun có khí</u>	Áp lực cung cấp (Kg/cm ²)	3 - 4	Kích thước đầu phun với 60 độ góc	1.3mm	Pha loãng	20 - 30%
	<u>Phun có khí</u>								
Áp lực cung cấp (Kg/cm ²)	3 - 4								
Kích thước đầu phun với 60 độ góc	1.3mm								
Pha loãng	20 - 30%								
Độ dày màng sơn yêu cầu	Độ dày màng sơn khô là 30 Micron cho một lớp sơn đối với điều kiện thi công bình thường.								
Thời gian khô	Khô bề mặt - 20 phút ở 30°C								
Thời gian chuyển tiếp	Tối thiểu 4 giờ ở điều kiện bình thường								
Vệ sinh	Rửa sạch các dụng cụ bằng dung môi NIPPON HITEX 5180 THINNER 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	5 Lít & 20 Lít								
Lưu ý	<p>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.</p> <p>Sản phẩm có chứa dung môi bay hơi và dễ cháy. Cần đảm bảo độ thông thoáng trong khi sử dụng và không được sử dụng gần nơi có lửa.</p>								
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

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