

TÀI LIỆU KỸ THUẬT
SPOT-LESS PERFECT

Mô tả	<p>SPOT-LESS PERFECT là sơn phủ nội thất cao cấp, thân thiện với môi trường, được pha chế với hàm lượng chất hữu cơ bay hơi rất nhỏ, có khả năng chống bám bẩn tuyệt vời đối với các chất bẩn sinh hoạt như nước trà, rượu, cà phê, mực, dầu tay, sơn môi, nước trái cây,... Ngoài ra, với công thức đặc biệt, SPOT-LESS PERFECT còn có khả năng kháng hiệu quả các loại vi khuẩn có hại khi tồn tại trên bề mặt tường như E. coli, Staphylococcus Aureus, Salmonella typhimurium, Shigella flexneri, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Listeria monocytogenes.</p> <p>Với khả năng chống bám bẩn tuyệt vời kết hợp với tính năng kháng khuẩn, SPOT-LESS PERFECT là sự lựa chọn lý tưởng cho sơn phủ nội thất.</p> <p>Ghi chú: Khả năng chống bám bẩn tuyệt vời là do SPOT-LESS PERFECT không chỉ có khả năng kháng lại sự thấm của các chất bẩn vào màng sơn mà còn tạo hiệu ứng “giọt” đối với các loại chất bẩn này. Chất bẩn sẽ tạo thành dạng giọt trên màng sơn và lăn xuống do đó làm cho màng sơn rất dễ lau chùi.</p>
Loại	Modified Acrylic Emulsion
Công dụng	Là loại sơn phủ lý tưởng cho các bề mặt nội thất như: <ul style="list-style-type: none"> - Tường trát vữa - Tường gạch - Bề mặt thạch cao - Bê tông - Gỗ (đã sơn lót) - Bảng MDF ...
Hoàn thiện	Bóng mờ Màu sắc: Nhiều màu sắc phong phú như trong bảng màu. Màu đặc biệt sẽ được đáp ứng theo yêu cầu.
Đặc điểm	<ul style="list-style-type: none"> - Chống bám bẩn tuyệt vời - Các vết bẩn trên màng sơn được lau chùi dễ dàng - Kháng khuẩn (kháng hiệu quả các loại vi khuẩn khi tồn tại trên bề mặt tường như E. Coli, Staphylococcus Aureus, Salmonella typhimurium, Shigella flexneri, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Listeria monocytogenes) - Màng sơn có khả năng ngăn chặn sự thấm nước từ bên ngoài - Mùi rất nhẹ trong khi thi công sơn và trong quá trình sơn khô - Rất bền màu - Dễ thi công và sơn ít bị văng bắn hơn trong lúc thi công - Dễ dặm vá - Độ che phủ và bao phủ cao - Không độc hại, không chứa APEO, không chứa chì, thủy ngân và các kim loại nặng

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

SPOT-LESS PERFECT

	<ul style="list-style-type: none"> - Hàm lượng chất hữu cơ bay hơi rất thấp (nhỏ hơn 10g/L VOC, đáp ứng yêu cầu an toàn về môi trường) - Sản phẩm đạt Green Label - Sản phẩm đạt chứng nhận GREENGUARD Gold, đáp ứng tiêu chuẩn LEED cho các công trình Xanh 								
Dữ liệu áp dụng									
Chuẩn bị bề mặt	<p>Bề mặt phải sạch, khô và ổn định.</p> <p>Hướng xử lý đề nghị:</p> <p><u>Chất dơ, bụi:</u> Lau, chùi bằng khăn ướt và làm sạch bụi. Chất tẩy nhẹ cũng có thể được sử dụng.</p> <p><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 sát hoặc dụng cụ thích hợp. Bề mặt không bằng phẳng nên được trét lại bằng loại bột trét thích hợp.</p> <p><u>Độ ẩm:</u> Độ ẩm cao thường gây ra sự cố cho sơn. Quan sát mức độ ẩm sau đây trước khi sơn:</p> <p>* Bê tông, tường trát vữa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - < 16% bằng máy đo độ ẩm Protimeter Mini BLD 2000 - < 60% bằng máy đo độ ẩm Lutron MS-7003 <p>Mọi sự thấm nước phải được kiểm tra kỹ lưỡng và xử lý.</p> <p><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.</p> <p><u>Dầu/mỡ:</u> Làm sạch bằng chất tẩy nhẹ và một ít dung môi nếu cần thiết. Rửa lại thật kỹ để loại bỏ mọi vết bẩn.</p>								
Phương pháp thi công	Dùng cọ quét, con lăn hay súng phun chân không								
Mức tiêu hao	Theo lý thuyết: 9.8 - 13.0 m ² / Lít (Độ dày màng sơn khô 30 - 40 micron)								
Pha loãng	<p>Dùng nước sạch để pha loãng</p> <p>Cọ quét & con lăn - Tối đa 10%.</p> <p style="padding-left: 150px;">Để có kết quả tốt, không nên pha loãng</p> <p>Phun chân không - Không pha loãng.</p>								
Dữ liệu phun	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;"><u>Phun chân không</u></td> </tr> <tr> <td>Áp lực cung cấp (kg/cm²)</td> <td style="text-align: right;">120 - 150</td> </tr> <tr> <td>Kích thước đầu phun ở 60 độ góc</td> <td style="text-align: right;">0.017"</td> </tr> <tr> <td>Pha loãng</td> <td style="text-align: right;">Không pha loãng</td> </tr> </table>		<u>Phun chân không</u>	Áp lực cung cấp (kg/cm ²)	120 - 150	Kích thước đầu phun ở 60 độ góc	0.017"	Pha loãng	Không pha loãng
	<u>Phun chân không</u>								
Áp lực cung cấp (kg/cm ²)	120 - 150								
Kích thước đầu phun ở 60 độ góc	0.017"								
Pha loãng	Không pha loãng								
Hệ thống sơn đề nghị	<p>Bột trét: 1 - 2 lớp INTERIOR SKIMCOAT</p> <p>Sơn lót: 1 lớp INTERIOR SEALER</p> <p>Sơn phủ: 2 lớp SPOT-LESS PERFECT</p>								

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

SPOT-LESS PERFECT

Độ dày màng sơn yêu cầu cho mỗi lớp	Độ dày màng sơn khô là 30 - 40 micron cho một lớp sơn đối với điều kiện thi công bình thường.
Thời gian khô	Khô bề mặt: 30 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	Sau khi sử dụng, đậy chặt nắp thùng và để ở nơi khô, mát và thoáng. Nhiệt độ từ 5 - 40°C.
Đóng gói	18 Lít
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 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