

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Sơn (Phủ) Ngoại Thất RP EnviroCote Membrane Low Sheen

Tên sản phẩm Mã sản phẩm	Sơn chống thấm ngoại thất EnviroCote Membrane Low Sheen 40505																
Đóng gói	<ul style="list-style-type: none"> • 18 lít • 5 lít 																
Mô tả	<p>EnviroCote Membrane Low Sheen là dòng sơn ngoại thất cao cấp sử dụng nhựa Acrylic có tính co giãn tốt, màng sơn độ dày cao chống chịu thời tiết tốt.</p> <p>Sản phẩm có tính năng chống thấm nước và chống chịu thời tiết khắc nghiệt, bảo vệ đến 10 năm tường ngoại thất, lý tưởng cho các bề mặt cần có sự bảo vệ cao như: các toà nhà cao tầng, trung tâm thương mại và khu vực tiếp xúc ánh nắng ven biển.</p>																
Đặc điểm	<ul style="list-style-type: none"> • Sơn gốc nước • Độ co giãn tuyệt vời • Chống thấm nước cao • Thấm thấu hơi • Dễ bảo dưỡng 																
Lợi ích	<ul style="list-style-type: none"> • Bền màu cao • Bảo vệ ngoại thất lâu bền • Chống mốc • Chống trầy • Dễ sử dụng • Dễ bảo trì • Chống nứt cao • Có thể làm liền các vết nứt đến 1mm 																
Đặc trưng kỹ thuật	<ul style="list-style-type: none"> • Phù hợp với quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: QCVN 16:2017/BXD và TCCS01:2018/RP <table border="1"> <thead> <tr> <th>Chỉ tiêu kỹ thuật</th> <th>Đơn vị tính</th> <th>Chất lượng công bố</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Độ bám dính</td> <td>Loại</td> <td>Loại 1</td> </tr> <tr> <td>2. Độ rửa trôi</td> <td>Chu kỳ</td> <td>≥ 1200</td> </tr> <tr> <td>3. Chu kỳ nóng lạnh</td> <td>Chu kỳ</td> <td>≥ 50</td> </tr> <tr> <td>4. Hàm lượng VOC</td> <td>g/lít</td> <td>≤ 50</td> </tr> </tbody> </table>		Chỉ tiêu kỹ thuật	Đơn vị tính	Chất lượng công bố	1. Độ bám dính	Loại	Loại 1	2. Độ rửa trôi	Chu kỳ	≥ 1200	3. Chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	≥ 50	4. Hàm lượng VOC	g/lít	≤ 50
Chỉ tiêu kỹ thuật	Đơn vị tính	Chất lượng công bố															
1. Độ bám dính	Loại	Loại 1															
2. Độ rửa trôi	Chu kỳ	≥ 1200															
3. Chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	≥ 50															
4. Hàm lượng VOC	g/lít	≤ 50															
Cách sử dụng	<ul style="list-style-type: none"> • Cung cấp một lớp phủ đẹp hoặc cấu trúc phủ thấp cho các loại bề mặt gạch, đá, bê tông, tấm xi măng và các tấm A.A.C • Được thiết kế dùng cho các nơi yêu cầu chống nứt cao và bảo vệ chống thấm nước. • Gia tăng độ bền và đảm bảo chi phí bảo trì thấp khi kết hợp các hệ sơn của Revolution Paint • Có thể dùng cho ngoại thất 																

Màu sắc và độ bóng	<ul style="list-style-type: none"> Có thể pha thành nhiều màu Đối với ngoại thất, khi yêu cầu chọn loại bền màu phải được xác nhận trước khi đặt hàng
Mức độ sáng	<ul style="list-style-type: none"> Bóng mờ (Low Sheen)
Đặc trưng ở nhiệt độ 25°C và độ ẩm 50%	
Thể tích chất rắn	<ul style="list-style-type: none"> 48-52%
Pha loãng với nước	<ul style="list-style-type: none"> Tối đa 20% Pha loãng đến 20% cho lớp phủ đầu tiên khi sơn lên bề mặt lớp tô trát và lớp sơn lót.
Tỉ lệ phủ	<ul style="list-style-type: none"> Tùy thuộc vào độ nhẵn của bề mặt, bề mặt phủ, độ phủ lí thuyết 11.0 - 13.0m²/lít/lớp
Màng sơn	<ul style="list-style-type: none"> Màng sơn khô: 55-65 microns cho mỗi lớp Màng sơn ướt: 120-150 microns cho mỗi lớp
Thời gian khô	<ul style="list-style-type: none"> 2-4 giờ
Khô bề mặt	<ul style="list-style-type: none"> 2 giờ
Thời gian để phủ lại	<ul style="list-style-type: none"> 2-4 giờ
Độ giãn dài	<ul style="list-style-type: none"> 700% (ASTM D-412)
Lấp vết nứt	<ul style="list-style-type: none"> 8.9 lần bề dày màng sơn khô (AS4548.5/F Static Test)
Kiểm soát ẩm	<ul style="list-style-type: none"> Tuyệt đối
Chống mài mòn	<ul style="list-style-type: none"> Tuyệt đối
Số lớp phủ	<ul style="list-style-type: none"> 02 lớp
Qui cách đóng gói	<ul style="list-style-type: none"> 5 lít & 18 lít
Rửa, vệ sinh	<ul style="list-style-type: none"> Bằng nước
Điều kiện bề mặt	<ul style="list-style-type: none"> Phải được phủ trên bề mặt đã chuẩn bị phù hợp mà không bị dơ, bụi bẩn hay nhiễm tạp chất. Không sơn ở môi trường và nhiệt độ bề mặt < 5° C hoặc > 40°C. Đối với bề mặt lớp xi măng/vữa tô mới hoặc bê tông mới thì phải chờ khô hoàn toàn sau 28 ngày.
Thi công sàn	<ul style="list-style-type: none"> Không áp dụng
Pha trộn	<ul style="list-style-type: none"> Không (sơn 1 thành phần)
Cách thực hiện	<ul style="list-style-type: none"> Để đồng nhất màu sắc, nên sử dụng cùng một lô sơn cho lớp sơn cuối. Nếu không thì nên trộn đều các thùng vào nhau. Đảm bảo sơn được thực hiện trong điều kiện thời tiết thích hợp. Cách tốt nhất là kết thúc tại các góc bên ngoài hoặc bên trong hoặc tại đường kiểm soát khi công việc sẽ tiếp tục vào ngày tiếp theo. Bảo vệ lớp phủ khỏi mưa và ẩm ướt trong 24 – 48 giờ sau khi hoàn thiện, tùy thuộc vào điều kiện thời tiết. Đối với lớp sơn tiêu chuẩn phủ thấp, sử dụng con lăn 20mm hoặc đầu phun 0.021-0.025 cho máy phun áp lực cao. Sử dụng con lăn sợi mịn hay trung bình để cho kết cấu sơn hiệu quả Thợ sơn cần kiểm tra màu trước khi sơn. Revolution Paint sẽ không chịu trách nhiệm một khi sản phẩm đã được sơn.

Hệ Thống Sơn		Bột trét (1-2 lớp)	Sơn lót (1 lớp)	Sơn phủ (2 lớp)
	Bề mặt tường mới		Bột Trét Trong Ngoài Trời RP Premium Skimcoat/RP Reder	Sơn Lót Cao Cấp EnviroCote Chống Kiềm
Bề mặt tường cũ			Sơn Lót Cao Cấp EnviroCote Chống Kiềm	EnviroCote Membrane

Thông tin an toàn • Tham khảo bảng an toàn sản phẩm RP EnviroCote Membrane Low Sheen.

Lưu ý và giới hạn • Không nên sử dụng ở nhiệt độ < 5°C và > 40°C
• Không phù hợp cho những nơi ẩm ướt liên tục hoặc bị ngập nước.
• Không phù hợp cho sàn.

Vận chuyển và bảo quản • Bảo quản trong khu vực mát và trong bóng râm
• Đậy kín nắp thùng
• Không chồng nhiều hơn 3 thùng

Loại bỏ • Sơn tràn đổ phải được hấp thu bởi cát/mùn cưa và loại bỏ thích hợp
• Không được đổ trực tiếp vào cống thoát nước hoặc bể nước.
• Phần sơn dư còn dính trên cọ hay con lăn nên được quét vào tờ giấy cũ và để khô tự nhiên thay vì đem cọ/con lăn đi rửa.
• Loại bỏ theo quy định của pháp luật hiện hành.

Khuyến nghị thi công • Sử dụng sản phẩm của Unipro cho kết quả tốt nhất khi thi công

*** Do chính sách cải tiến sản phẩm tiếp tục, chúng tôi sẽ cập nhật các đặc tính kỹ thuật của sản phẩm theo từng thời điểm phù hợp mà không cần thông báo trước.

