

	<b>TÀI LIỆU KỸ THUẬT</b> <b>MARVELLUS GALAXY MHD</b>	Mã số: TLKT.20/R&D/2019 Lần ban hành: 02 Ngày ban hành: 16/10/2019
<b>CÔNG TY TNHH DELTA CENTRE VIỆT NAM</b>		<b>ISO 9001:2015</b>

<b>Mô tả</b>	<p><b>Marvellus Galaxy</b> khai phá vẻ đẹp bất tận của các hoa văn và sắc màu tinh xảo giúp bạn có thể tận hưởng niềm tự hào với không gian được tái sinh hoàn toàn từ sự kết hợp tự nhiên giữa những gam màu.</p> <p><b>Marvellus Galaxy</b> được tổng hợp từ vật liệu cát sa thạch chứa fenspat và thạch anh được nhuộm màu. Đây là loại sơn đặc biệt, có tính năng chịu mài mòn cao, co giãn tốt, sản phẩm này phù hợp với tất cả bề mặt kiến trúc. Ngoài ra sản phẩm này được xếp vào một trong những vật liệu nhẹ, đảm bảo tính thẩm mỹ mà không làm tăng thêm tải trọng của công trình.</p>
<b>Công dụng</b>	Là loại sơn phủ lý tưởng cho các bề mặt nội thất như: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tường trát vữa</li> <li>- Tường gạch</li> <li>- Bảng thạch cao</li> <li>- Bê tông</li> <li>- Gỗ ( đã sơn lót)</li> <li>- Bảng MDF</li> </ul>
<b>Thành phần</b>	Acrylic Polymer, cát sa thạch, chất màu không chứa chì, phụ gia và nước.
<b>Màu sắc/ hoàn thiện</b>	Màu sắc: Nhiều màu sắc phong phú như trong bảng màu. Màu đặc biệt sẽ được đáp ứng theo yêu cầu.
<b>Đặc điểm</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mẫu mã đặc sắc đa dạng giống hệt đá tự nhiên.</li> <li>- Nhẹ và không làm tăng tải trọng của công trình.</li> <li>- Có thể thi công trên nhiều chi tiết như mặt cong, chi tiết góc cạnh nhỏ, đường viền, họa tiết kiến trúc, ...</li> <li>- Chịu được ẩm ướt tốt, chùi rửa, có độ co giãn tốt, bền màu với thời gian.</li> <li>- Đặc biệt không có những vết nứt chân chim như sơn nước khi chịu sự bào mòn của thời gian và thời tiết khô nóng của khí hậu Việt Nam.</li> <li>- Không độc hại, không chứa Chì, Thủy Ngân và các kim loại nặng.</li> </ul>
<b>Dữ liệu áp dụng</b>	
<b>Chuẩn bị bề mặt.</b>	<p>Bề mặt phải sạch, khô và ổn định</p> <p><b>Hướng xử lý đề nghị</b></p> <p><b>Chất đơ, bụi:</b> Lau, chùi bằng khăn ướt và làm sạch bụi. Chất tẩy nhẹ cũng có thể được sử dụng.</p> <p><b>Màng sơn cũ/Vữa xi măng/Bột trét:</b> 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 phẳng nên được trét lại bằng loại bột trét thích hợp</p> <p><b>Độ ẩm:</b>Độ ẩm cao thường gây sự cố cho sơn .Quan sát mức độ ẩm sau đây trước khi sơn:</p> <p>Phản nền: Độ ẩm dưới 16% Gỗ:</p> <p>Độ ẩm dưới 10 %</p> <p>Mọi sự thấm nước phải được kiểm tra kỹ lưỡng và xử lý.</p>

	<p>Rêu/Nấm: Tẩy sạch bằng dụng cụ đục hoặc cạo và xử lý bằng dung dịch chống rêu, nấm DAVOSA. Rửa lại bề mặt bằng nước sạch và để khô.</p> <p>Dầu/Mỡ: Tẩy sạch bằng chất tẩy nhẹ và một ít dung môi nếu cần thiết. Rửa lại thật kỹ để tẩy tất cả mọi vết bẩn.</p>					
<b>Phương pháp thi công</b>	Dùng bàn bả hoặc súng phun không có khí					
<b>Mức tiêu hao</b>	Theo lý thuyết: 1.5-2 m <sup>2</sup> /kg					
<b>Pha loãng</b>	Dùng nước sạch để pha loãng Súng phun hoặc bàn bả – tối đa 10%					
<b>Thi công</b>	<b>Trình tự thi công</b>	<b>Vật liệu sử dụng</b>	<b>Định mức tiêu hao</b>	<b>Số lớp hoàn thiện</b>	<b>Dụng cụ thi công</b>	<b>Thời gian khô</b>
	1. Chuẩn bị bề mặt	Bề mặt thi công phải sạch, không tạp chất. Đảm bảo độ cứng, đặc chắc cho bề mặt công trình				
	2. Lớp mastic làm phẳng	Davosa Ex A502	0.8-1	2	Bàn bả	≥ 8 giờ
	3. Lớp lót	Davosa Primer DP 17	0.15-0.2	2	Ruler, cọ, súng phun	≥ 3 giờ
	4. Lớp hoàn thiện	Mavellus galaxy	1.5-2	1-2	Súng phun hoặc bàn bả	≥ 24 giờ
	5. Lớp phủ bóng	Clear phủ bóng	0.1-0.2	2	Ruler, cọ, súng phun	≥ 6 giờ
	Lưu ý	Điều chỉnh cỡ đầu súng hoặc áp lực gió để tạo bề mặt theo yêu cầu Thời gian chuyển tiếp giữa 2 lớp sơn lót hoặc 2 lớp clear là 3 giờ Để lớp sơn mỹ thuật sau 24 giờ mới phủ lớp Clear tạo bóng sáng				
	* Trét 2 lớp mastic ở trong nhà hay ngoài trời tùy vị trí thi công để làm phẳng bề mặt. Mỗi lớp này cách nhau 3-4 giờ. Sau đó làm phẳng bề mặt làm sạch bụi * Sơn một lớp lót, mỗi lớp khô trong vòng 3 giờ. * Thi công 2 lớp Marvellus galaxy bằng bay và mỗi lớp để khô ít nhất 12 giờ. Phủ sơn bóng Clear 1 lớp lên trên bề mặt, để khô tiếp tục từ 6-8 giờ.					
<b>Bảo quản</b>	Đậy chặt nắp thùng.lưu trữ ở nơi khô, mát và thoáng. Nhiệt độ từ 5 – 35°C					
<b>Đóng gói</b>	5 kg và 25 kg					
<b>Vệ sinh</b>	Rửa các dụng cụ bằng nước sạch ngay sau khi dùng					

<b>Lưu ý</b>	Hạn chế thi công khi nhiệt độ thấp hơn 15 <sup>0</sup> C và độ ẩm lớn hơn 80%. Tránh tiếp xúc trực tiếp với da. Sử dụng dụng cụ bảo hộ thích hợp.
<b>Ghi chú</b>	<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 nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi do đó để có thể hướng dẫn cụ thể, vui lòng liên lạc Bộ Phận Hỗ Trợ Khách hàng của nhãn hiệu Sơn DAVOSA. Chúng tôi có thể chỉnh sửa tài liệu kỹ thuật cho sản phẩm mà không cần thông báo.</i>

