

 A member of 	VITAL TECHNICAL SDN. BHD.		 
	Technical Data Sheet		
	VT-224 Rainbow Seal		

Ngày phát hành: 31/03/2008

Ngày sửa đổi: 14/02/2023

Số bản sửa đổi: 23-01

VT-224 Rainbow Seal

Keo trám Acrylic gốc nước



MÔ TẢ



VT-224 Rainbow Seal là chất trám acrylic chất lượng cao cấp, được đặc chế để trám kín các khe hở và mối nối nơi mà các chất trám thông thường sẽ bị nứt và rơi ra khi có các chuyển động và rung động nhẹ.

VT-224 có nhiều màu sắc đa dạng, giúp bạn dễ dàng lựa chọn màu phù hợp với màu của vật liệu xây dựng cần trám.

THÀNH PHẦN NỀN

Acrylic gốc nước

TRẠNG THÁI VẬT LÝ

Dạng kem mềm

THỜI GIAN GIA CÔNG / THỜI GIAN LÀM VIỆC

<15 phút
(ở 25°C & độ ẩm tương đối 50%)

HÌNH THÀNH MÀNG

15 phút

MÀU TIÊU CHUẨN

(BA0) Đen
(B20) Nâu
(B21) Nâu nhạt
(B22) Nâu đậm
(B40) Be
(B50) Lúa mạch
(C30) Cà phê
(G10) Xám
(G14) Xám xanh lục
(M10) Gỗ merbau
(SA0) Anh đào
(T20) Gỗ tếch
(T30) Đất nung
(W10) Trắng
(G15) Xám than

ĐÓNG GÓI

450 g/ chai
(24 chai/thùng)

HẠN SỬ DỤNG

24 tháng

BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, nhiệt độ dưới 30°C
(Không bảo quản ở nhiệt độ dưới 5 °C)

NHIỆT ĐỘ THI CÔNG

5 °C – 50 °C

NHIỆT ĐỘ LÀM VIỆC

-10 °C – 75 °C

DỮ LIỆU KỸ THUẬT

Thành phần nền	: Acrylic gốc nước	
Hệ đóng rắn	: Bay hơi nước	
Tỷ trọng	: 1,61 g/mL	
Hàm lượng chất rắn	: 81 %	
Cường độ kéo đứt	: 1.0 N/mm ²	ASTM D412
Độ giãn dài khi đứt	: 190 %	ASTM D412
Độ cứng Shore A	: 20	ASTM C661
Tuân thủ VOC thấp	: Có	SCAQMD Rule 1168
Hàm lượng VOC	: 36,97 g/L	Phương pháp 24 của USEPA

ĐẶC TÍNH

- Tuân thủ VOC thấp
- Có nhiều màu sắc khác nhau
- Khô đứng màu khi ướt
- Đàn hồi vĩnh viễn

CÁC THỬ NGHIỆM / TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG

VT-224 đáp ứng các yêu cầu của:
 ▪ VOC thấp - Phương pháp 24 của USEPA và Phương pháp 304-91 của SCAQMD theo Quy tắc 1168 của SCAQMD

HƯỚNG DẪN

- Với nhiều màu sắc đa dạng, bạn có thể lựa chọn màu phù hợp với nhiều loại vật liệu xây dựng khác nhau. Ứng dụng trám trét thông thường (mối nối cửa và cửa sổ, lắp đặt tủ và tủ quần áo, len chân tường gỗ, v.v.).
- Phù hợp với nhiều loại bề mặt nền (kim loại, PVC, gỗ, bê tông, tấm thạch cao, tấm xi măng cốt sợi, đá cẩm thạch, v.v.).

CHUẨN BỊ

- Bề mặt nền phải khô và sạch; không bụi bẩn, dầu mỡ hoặc nước đọng.
- Để có đường trám gọn gàng, hãy sử dụng băng dính giấy và gỡ bỏ trong thời gian thi công.
- Đối với các thiết kế trám có độ sâu trên 10 mm, hãy sử dụng vật liệu chèn lót được phê duyệt.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- Bề mặt phải sạch, khô và không dính bụi bẩn, dầu mỡ hoặc nước.
- Bề mặt nên được làm sạch bằng cồn, M.E.K. hoặc dung môi thích hợp khác. Không sử dụng xà phòng hoặc chất tẩy rửa.
- Để có bề mặt hoàn thiện gọn gàng, dán băng dính giấy và gỡ bỏ trước khi keo trám se bề mặt.
- Cắt vôi phun góc 45° theo chiều rộng đường keo mong muốn và bơm keo lên bề mặt nền bằng súng bắn keo.
- Tạo hình đường keo trong vòng 15 phút sau khi bơm trước khi keo se bề mặt.
- Để khô trong một giờ trước khi sơn gốc nước và 24 giờ đối với sơn gốc dầu.
- Có thể làm sạch keo trám chưa khô bằng khăn ẩm.

VỆ SINH

- Chất trám ướt có thể được làm sạch bằng nước.
- Chỉ có thể loại bỏ keo đã đóng rắn bằng phương pháp cơ học.

 A member of 	VITAL TECHNICAL SDN. BHD.		 
	Technical Data Sheet		
	VT-224 Rainbow Seal		

Ngày phát hành: 31/03/2008

Ngày sửa đổi: 14/02/2023

Số bản sửa đổi: 23-01

VT-224

Rainbow Seal

Quét để tìm hiểu cách sử dụng



THIẾT KẾ MỐI NỐI

- Kích thước đường keo được chỉ định cần được tính toán để phù hợp với khả năng chịu nén và giãn nở của keo liên quan đến độ rộng mối nối dự kiến do sự giãn nở và co ngót.
- Kích thước hạt tối thiểu không được nhỏ hơn 3 mm để có thể xê dịch.
- Tỷ lệ chiều rộng/chiều sâu mối nối thiết kế keo trám phải là 2:1.

GIỚI HẠN

Không khuyến nghị sử dụng cho các thi công sau:

- Dưới mực nước hoặc ngâm nước vĩnh viễn.
- Khu vực chịu tác động mài mòn giao thông.
- Độ dịch chuyển của mối nối hơn 10%.
- Ngoài trời nếu dự kiến trời mưa trong vòng hai giờ sau khi thi công chất trám.

CẢNH BÁO

Chứa hỗn hợp CMIT/MIT. Có thể gây ra phản ứng dị ứng. Để xa tầm tay trẻ em. Bảng dữ liệu an toàn có sẵn theo yêu cầu. Để biết thêm thông tin về sức khỏe và an toàn, hãy tham khảo bảng dữ liệu an toàn mới nhất.

LƯU Ý PHÁP LÝ

Mọi nỗ lực đã được thực hiện để đảm bảo rằng thông tin được cung cấp ở đây là đúng sự thật và đáng tin cậy, nhưng thông tin này chỉ được cung cấp để hướng dẫn khách hàng của chúng tôi. Công ty không chịu bất kỳ trách nhiệm nào đối với tổn thất hoặc thiệt hại có thể phát sinh từ việc sử dụng thông tin này, do khả năng có sự khác biệt về điều kiện gia công hoặc làm việc và tay nghề nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi. Người dùng nên tự kiểm tra để xác nhận tính phù hợp của sản phẩm này.