

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KEO TRÁM SILICONE BIẾN TÍNH VCC MS50



MÔ TẢ

VCC MS50 là chất trám kín trung tính, một thành phần, chất lượng cao, có thể sơn phủ, chống ô nhiễm, được làm từ polyme polyeter biến tính silane. Sản phẩm này không chứa dung môi và thân thiện với môi trường. Đồng thời, nó có thể tạo độ bám dính tuyệt vời với hầu hết các vật liệu xây dựng mà không cần lớp sơn lót.

ỨNG DỤNG

Keo trám **VCC MS50** có độ đàn hồi thấp thích hợp cho các vị trí sau:

1. Làm kín các mối nối trong tường ngoài của các công trình xây dựng lắp ghép và tiền chế;
2. Liên kết và bịt kín trong lĩnh vực xây dựng nhà ở.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Bề mặt phải khô và sạch. Loại bỏ dầu mỡ và bụi bẩn trên bề mặt. Dán băng keo che chắn, sau đó thi công chất trám kín. Hoàn tất và gỡ bỏ băng keo che chắn.

- Trụ sở chính: Tầng 5, Toà nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- Showroom: B136 Tầng B1-R1, TTTM Vincom Mega Mall Royal City, Số 72A Đường Nguyễn Trãi, P. Thanh Xuân, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- Chi nhánh miền Trung: Lô 67, Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng, Việt Nam.
- Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, Khu dân cư Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP.HCM, Việt Nam



HOTLINE: +84 898 83 11 88



WEBSITE: <https://vccsealant.com>



EMAIL: info@vccsealant.com

ĐẶC TÍNH VẬT LÝ KHI CHƯA ĐÓNG RẮN

Hạng mục thử nghiệm	Chỉ tiêu	Tiêu chuẩn kiểm tra
Màu sắc	Xám	/
Phương pháp đóng rắn	Đóng rắn bằng độ ẩm	/
Khối lượng riêng	1.40 g/cm ³	ASTM D1475
Độ đặc	8.5 ± 0,2	GB/T 13477.2
Thời gian khô bề mặt (phút) 23 ⁰ C ,50% độ ẩm tương đối	40-60	ASTM C679
Độ đùn chảy (s)	8	GB/T 13477.3-2002
Độ võng/độ sụt theo chiều dọc (mm)	≤1	ASTM C639
Độ võng/ độ sụt – theo phương ngang (mm)	Không bị biến dạng	ASTM C639

ĐẶC TÍNH CƠ HỌC SAU KHI ĐÓNG RẮN

Nhiệt độ 23⁰C, Độ ẩm 50±5%

Hạng mục thử nghiệm	Chỉ tiêu	Tiêu chuẩn kiểm tra
Tốc độ đóng rắn (24h/mm)	2 - 3	GBT 13477.5/2002
Độ bền kéo khi đứt	1.8 ± 0.2 MPa	ASTM D412
Độ giãn dài khi đứt	600 ± 50%	ASTM D412
Phục hồi đàn hồi	72%	ASTM D412
Độ cứng Shore A	27 ± 5	ASTM D2240
Độ chuyển vị	±50%	ASTM C920

- Trụ sở chính: Tầng 5, Toà nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- Showroom: B136 Tầng B1-R1, TTTM Vincom Mega Mall Royal City, Số 72A Đường Nguyễn Trãi, P. Thanh Xuân, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- Chi nhánh miền Trung: Lô 67, Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng, Việt Nam.
- Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, Khu dân cư Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP.HCM, Việt Nam



HOTLINE: +84 898 83 11 88



WEBSITE: <https://vccsealant.com>



EMAIL: info@vccsealant.com

ƯU ĐIỂM

1. Dễ sử dụng, độ bền cao và khả năng bám dính ban đầu tốt.
2. Thân thiện với môi trường: Không chứa dung môi, PVC, isocyanate và các chất độc hại; không mùi, không gây ô nhiễm và khô nhanh.
3. Khả năng sơn phủ bề mặt: Tương thích với hầu hết các loại sơn công nghiệp, có thể sơn phủ sau khi keo đóng rắn, điều này không ảnh hưởng đến tốc độ đóng rắn;
4. Độ bám dính tốt: khả năng liên kết tuyệt vời với hầu hết các vật liệu xây dựng như đá, nhôm, gốm sứ, các cấu kiện bê tông đúc sẵn (tấm PC), tấm xi măng sợi, v.v.; không gây ô nhiễm cho các vật liệu xấp.
5. Khả năng chống chịu thời tiết và lão hóa tuyệt vời, khả năng chịu đựng ứng suất kéo, nén và cắt vượt trội trong thời gian dài, đồng thời khả năng chống chịu thời tiết tốt đảm bảo độ bền của lớp niêm phong và khả năng chống thấm nước tuyệt vời.
6. Ứng dụng rộng rãi, không ăn mòn các vật liệu xây dựng như nhôm, thép, đá, cấu kiện bê tông đúc sẵn (tấm PC), tấm xi măng sợi, v.v., khắc phục nhược điểm của keo silicone thông thường là dễ làm ô nhiễm bề mặt.

THỜI HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ nơi khô ráo, nhiệt độ từ 5-25°C.
- Xem hướng dẫn bảo quản và hạn sử dụng trên bao bì

AN TOÀN

Vui lòng tham khảo **Material Safety Data Sheet (MSDS)** để biết thông tin chi tiết về an toàn sản phẩm.

- 📍 **Trụ sở chính:** Tầng 5, Tòa nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- 📍 **Showroom:** B136 Tầng B1-R1, TTTM Vincom Mega Mall Royal City, Số 72A Đường Nguyễn Trãi, P. Thanh Xuân, TP. Hà Nội, Việt Nam.
- 📍 **Chi nhánh miền Trung:** Lô 67, Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng, Việt Nam.
- 📍 **Chi nhánh miền Nam:** Số 24, Đường 2D nối dài, Khu dân cư Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP.HCM, Việt Nam



HOTLINE: +84 898 83 11 88



WEBSITE: <https://vccsealant.com>



EMAIL: info@vccsealant.com