THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KEO NGĂN CHÁY LAN TRƯƠNG NỞ GỐC SILICONE VCC V105



MÔ TẢ

VCC V105 là keo trám ngăn cháy lan gốc silicone hữu cơ một thành phần, đóng rắn trung tính, có khả năng giãn nở. Nó giãn nở khi tiếp xúc với lửa, ngăn chặn hiệu quả sự lan truyền của ngọn lửa, khói và khí độc qua các khe hở và mối nối. Sản phẩm này có khả năng chống khói, chống gió, chống chịu thời tiết và độ bám dính tuyệt vời với nhiều loại vật liệu khác nhau.

ƯU ĐIỂM

- **VCC V105** nở ra khi tiếp xúc với lửa, tạo thành một lớp than dày đặc để ngăn chặn ngọn lửa và khói.
- Thích hợp với cáp xuyên tường (cáp đơn, bó cáp, máng cáp) và ống kim loại/ống cách nhiệt.
- Không chứa halogen, không chứa dung môi, không chứa amiăng - thân thiện với môi trường
- Vẫn giữ được độ đàn hồi sau khi đóng rắn, chịu được rung động và chuyển động.
- Khả năng cách điện tuyệt vời - thích hợp cho các khu vực có nhiều dây cáp.
- Một thành phần duy nhất - sẵn sàng sử dụng, không cần pha trộn.

ỨNG DỤNG

- Chống cháy cho các loại cáp xuyên tường (cáp đơn, cáp bó hoặc cáp trong máng)
- Ngăn cháy lan cho các đường ống kim loại và ống cách nhiệt xuyên tường/sàn nhà.
- Chống cháy lan trong bê tông, gạch, tấm thạch cao và các khe hở hỗn hợp (dây cáp + ống dẫn).
- Trám kín các mối nối và khe hở cần đảm bảo kín lửa, kín khói và kín khí trong các tòa nhà và cơ sở công nghiệp.

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**

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Ngoại quan:	Chất trám dạng paste
Cơ chế đóng rắn:	Trung tính nhờ độ ẩm
Thời gian khô bề mặt (23°C, 50% RH):	15-30 phút
Thời gian khô hoàn toàn:	3-7 ngày (tuỳ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm)
Nhiệt độ làm việc:	-40°C đến 90°C
Xu hướng trương nở:	Trương nở đáng kể khi tiếp xúc với ngọn lửa
Tỷ trọng:	1,2 - 1,4 g/cm^3
Độ cứng Shore A:	25 – 35
Độ giãn dài tại điểm đứt:	≥ 200%
Vật liệu bám dính:	Bê tông, gạch, tấm thạch cao, kim loại, vỏ cáp,...

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- Chuẩn bị bề mặt - Làm sạch kỹ các khe hở và lỗ xuyên tường (không có bụi, dầu, độ ẩm)
- Kiểm tra khả năng tương thích - Tiến hành kiểm tra độ bám dính và khả năng tương thích trên quy mô nhỏ trước khi thi công toàn diện.
- Thi công – Thi công chất trám vào các khe hở hoặc xung quanh các lỗ xuyên tường, ấn chặt để lấp đầy hoàn toàn.
- Làm mịn - San phẳng bề mặt sao cho bằng phẳng với bề mặt nền.
- Thời gian khô - Cần 3-7 ngày để khô hoàn toàn. Tránh làm xáo trộn hệ thống chống cháy trong suốt giai đoạn này.
- Vật liệu còn thừa - Đóng kín phần sản phẩm chưa sử dụng ngay lập tức để ngăn ngừa hiện tượng đông cứng trong bao bì.

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**

MÀU SẮC

- Đen/ Trắng/ Đỏ/ Màu sắc theo yêu cầu

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

- 300ml/chai, 24 chai/thùng

THỜI HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ nơi khô ráo, nhiệt độ từ 5-30°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, 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**