

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KEO SILICONE TRUNG TÍNH VCC A500



MÔ TẢ

VCC A500 là keo silicone trung tính một thành phần, dễ dàng sử dụng. **VCC A500** phù hợp với việc trám kín và dính kết kháng thời tiết. **VCC A500** được lưu hóa bằng hơi ẩm trong không khí ở nhiệt độ phòng để tạo thành một lớp bịt kín bền bỉ và linh hoạt.

ƯU ĐIỂM

- Là keo Silicone trung tính một thành phần
- Khả năng chống dịch chuyển tốt, chống lão hóa tuyệt vời
- Không ăn mòn hầu hết các chất nền
- Bám dính tốt với hầu hết các vật liệu xây dựng

ỨNG DỤNG

- **VCC A500** dùng để trám kín các khe kính, bê tông và các vật liệu khác
- **VCC A500** trám kín các mối nối bê tông, vật liệu nhựa-thép, kim loại,...
- **VCC A500** dùng cho các cửa ra vào và cửa sổ
- **VCC A500** được sử dụng cho nội thất và ngoại thất
- **VCC A500** được sử dụng cho mục đích chống thấm
- Các mục đích sử dụng công nghiệp và các mục đích khác

LỚP LÓT

Đối với hầu hết các chất nền, **VCC A500** không cần sơn lót. Kiểm tra bề mặt cần thi công trước khi quyết định xem có cần sơn lót hay không.

- 📍 Trụ sở chính: Tầng 05, Tòa nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Trần Phú, Quận Hoàng Mai, TP. Hà Nội
- 📍 Chi nhánh miền Trung: Lô 67 Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường Hoà An, Quận Cẩm Lệ, TP. Đà Nẵng
- 📍 Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, KDC Nam Hùng Vương, P. An Lạc, Q. Bình Tân, TP. HCM

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thời gian đông kết bề mặt (26°C, độ ẩm 62%)	: 15-20 phút (dạng chai) 8-12 phút (dạng túi)
Độ chảy xệ	: 0 mm
Lực kéo cực đại	: 0.8 Mpa
Độ giãn dài tại điểm đứt	: 250-300 %
Độ cứng shore A (72h)	: 35
Tỷ trọng	: 1,5 g/cm ³
Thời gian đông rắn hoàn toàn (dày 8mm, 25°C, độ ẩm 60%)	: 40 giờ
Khối lượng bay hơi (150°C, 90 phút)	: 4%
Tốc độ đùn chảy (23°C, độ ẩm 52%)	: 441ml/phút

XỬ LÝ BỀ MẶT

Tất cả các bề mặt được liên kết phải sạch, khô và không có bụi, dầu, mỡ, chất bịt kín cũ và các chất gây ô nhiễm khác có thể ảnh hưởng đến độ bám dính. Bề mặt phải được làm sạch bằng phương pháp sau: Đầu tiên, loại bỏ dầu bằng vải thấm dung môi (cồn, acetone, chất tẩy rửa thích hợp), sau đó lau bằng vải sạch, để khô và bắn keo trong vòng 30 phút sau khi làm sạch.

HẠN CHẾ SỬ DỤNG

- **VCC A500** không thể sử dụng để lắp ráp kết cấu;
- Không nên sử dụng **VCC A500** trên bề mặt của tất cả các vật liệu có thể tiết ra dầu mỡ, chất làm dẻo hoặc dung môi;
- Không thể sử dụng **VCC A500** cho các vật liệu phản ứng với ketoxime được giải phóng trong quá trình đông rắn. Ví dụ: đồng và hợp kim của nó

LƯU Ý THI CÔNG

Muốn đạt được hiệu suất tốt nhất, chất bịt kín phải bám dính vào cả hai mặt của bề mặt. Để đạt được điều này, cần phải có vật liệu lót (Bọt PU tế bào kín hoặc bọt PU tế bào mở). Trước khi keo khô bề mặt, dùng dụng cụ miết và tia keo để lấp đầy bề mặt khớp và loại bỏ khoảng trống trong khe hở. Loại bỏ silicone thừa bằng vải khô hoặc vải được làm ẩm bằng dung môi. Silicone đã đông rắn có thể được loại bỏ cơ học (dao, bay sủi,...) hoặc có thể loại bỏ bằng chất tẩy silicone đặc biệt.

- 📍 Trụ sở chính: Tầng 05, Toà nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Trần Phú, Quận Hoàng Mai, TP.Hà Nội
- 📍 Chi nhánh miền Trung: Lô 67 Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường Hoà An, Quận Cẩm Lệ, TP.Đà Nẵng
- 📍 Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, KDC Nam Hùng Vương, P. An Lạc, Q. Bình Tân, TP. HCM

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

- 300ml x 24 chai/ thùng
- 300ml x 20 túi/ thùng
- 200L/ thùng phuy

MÀU SẮC

- TRẮNG
- ĐEN
- NÂU

(MÀU THEO YÊU CẦU)

NHIỆT ĐỘ THI CÔNG

4°C đến 40°C

NHIỆT ĐỘ SỬ DỤNG

-50°C đến 150 °C

THỜI HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng đối với dạng chai và 18 tháng đối với dạng túi kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ nơi khô ráo, nhiệt độ dưới 27°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.