



# APOLLO SILICONE SEALANT® A200

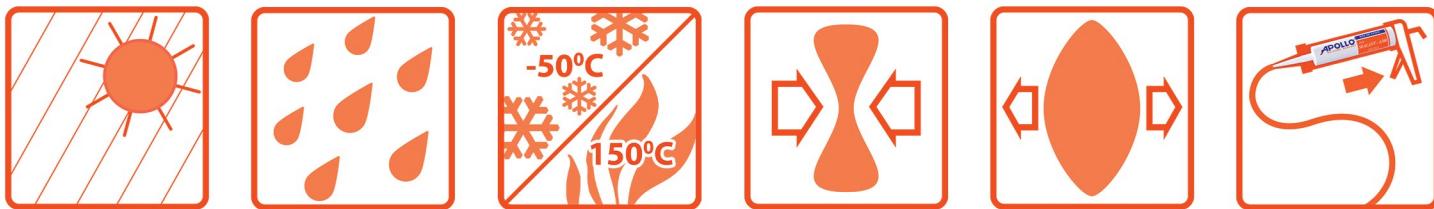
Chất trám Apollo Silicone Sealant® A200 là chất lưu hóa axit một thành phần có thể dễ dàng ứng dụng trong bất kỳ thời tiết nào. Sản phẩm lưu hóa ở nhiệt độ phòng khi tương tác với độ ẩm trong không khí để tạo ra một liên kết cao su silicone có kết cấu bền vững và linh hoạt. Phù hợp sử dụng cho các ứng dụng dân dụng không yêu cầu kỹ thuật cao. Bám dính rất tốt trên bề mặt kính.



## LỢI ÍCH

- Hiệu quả chi phí tốt
- Sử dụng dễ dàng và không yêu cầu kỹ thuật cao

- Khả năng hồi phục cao sau khi bị kéo căng và nén chặt
- Ứng dụng dễ dàng – dùng được ngay khi cung cấp



## ĐẶC ĐIỂM

- Lưu hóa nhiệt độ phòng khi tiếp xúc với hơi ẩm của không khí
- Dễ dàng sử dụng hơn các loại sản phẩm không phải silicone
- Sau khi lưu hóa tạo thành chất dẻo có tính đàn hồi như cao su
- Khả năng chịu nhiệt ở giới hạn rộng: -50°C đến +150°C

- Chất trám silicone lưu hóa acid một thành phần
- Định hình tốt, không sụt lún
- Bám dính tốt trên kính

## TÍNH NĂNG ĐẶC TRƯNG

Người soạn các thông số kỹ thuật: Xin liên hệ với đại diện của công ty Apollo Silicone trước khi soạn thảo các quy cách kỹ thuật cho sản phẩm này

Khi cung cấp - đã được kiểm nghiệm ở nhiệt độ 25°C, độ ẩm tương đối 50%		
Độ lún, võng		Không
Ước tính thời gian làm việc (phút)		5
Thời gian lưu hóa bề mặt (phút)		11
Tỷ lệ lưu hóa và thời gian làm việc sẽ khác nhau tùy thuộc vào nhiệt độ và độ ẩm		
Tỉ trọng	Màu trong	1,05
Sau khi lưu hóa - sau 7 ngày ở nhiệt độ 25°C, độ ẩm tương đối 50%		
Vật đo độ cứng, trụ A, các điểm	Màu trong	21
Sức căng tối đa theo tiêu chuẩn ASTM D412 (MPa)		1,5
Độ giãn tối đa theo tiêu chuẩn ASTM D412		450%
Sự ổn định nhiệt độ, tính theo °C		-50 đến 150

(Xin giữ lại một bản copy thông số kỹ thuật Apollo Silicone của sản phẩm này và sử dụng như là một cơ sở để thực hiện thông số kỹ thuật của bạn)

## BAO BÌ

Sản phẩm này được đóng trong dạng chai nhựa 300 mL

## ỨNG DỤNG

- Sử dụng cho nhiều mục đích trám trét hoặc các ứng dụng dán kính
- Sử dụng thi công các ứng dụng dân dụng như tủ trưng bày, tủ kính,...



## CÁCH DÙNG

Bạn có thể tham khảo **Cẩm Nang Hướng dẫn thi công của Apollo Silicone** để biết thông tin chi tiết về các phương pháp ứng dụng và thiết kế mối nối tiên tiến nhất. Xin liên hệ với văn phòng của Apollo Silicone để được tư vấn cụ thể.

### • Bước chuẩn bị

- Làm sạch tất cả bề mặt mối nối trám Silicone,
- Loại trừ tất cả bụi bẩn và các chất có hại như: dầu mỡ, bụi, nước, chất bẩn, chất trám cũ hoặc những lớp phủ bảo vệ.
- Các loại dung môi nên dùng để vệ sinh bề mặt thường dùng: IPA, Acetone, Xylene hoặc MEK

Để đảm bảo độ bám dính tốt nhất người sử dụng nên tự thực hiện việc kiểm tra trước khi sử dụng. Một số loại sơn lót có thể phải được sử dụng trên một số bề mặt vật liệu để đảm bảo độ bám dính, vui lòng liên hệ trực tiếp với văn phòng của Apollo Silicone để được tư vấn và hỗ trợ kỹ thuật.

## NHỮNG ĐIỂM CẦN LƯU Ý

Thông tin cần thiết về an toàn trong sử dụng sản phẩm sản phẩm không được đính kèm. Trước khi sử dụng cần đọc bảng số liệu về sản phẩm và nhãn dán trên chai về an toàn sử dụng và các nguy hại có thể có cho thể chất và sức khỏe. Những thông tin về an toàn sử dụng vật liệu được cung cấp một cách chi tiết tại trang web của công ty apollo silicone: [www.apollosilicone.vn](http://www.apollosilicone.vn), bạn cũng có thể liên hệ với đại diện hoặc nhà phân phối của **Apollo Silicone** tại địa phương, hoặc gọi trực tiếp công ty **Apollo Silicone** để được cung cấp những thông tin cần thiết.

## HẠN CHẾ

**Chất trám Apollo Silicone Sealant® A200** không được khuyên dùng trong môi trường ngâm nước liên tục, dưới mặt đất hay cho các mối nối có sự bào mòn quá mức và hoặc chịu tác động thể chất quá mức cho phép.

### Chất trám Apollo Silicone Sealant® A200 không nên sử dụng trong trường hợp:

- Các mục đích kết cấu chịu lực
- Để liên kết các vật liệu bị chảy dầu, chất làm mềm hay dung môi, miếng đệm hay băng lót cao su chưa lưu hóa hoàn toàn
- Bề mặt vật liệu có thể bị ăn mòn hoặc đổi màu khi tiếp xúc với hơi axit bay ra trong quá trình silicone lưu hóa (như các bề mặt: thép mạ kẽm, đồng, đồng thau, hoặc các loại kim loại khác, bề mặt beton, tấm xi măng, gạch, đá vôi, đá cẩm thạch, hoặc các loại đá có độ rỗ xốp cao,...)
- Trám trét các mối nối chống thấm của mặt dựng cao cấp
- Ở vị trí mà chất trám hoàn toàn không tiếp xúc với không khí
- Các bề mặt đá cẩm thạch và các bề mặt đá có độ rỗ xốp cao
- Các mối nối yêu cầu độ co giãn vượt quá  $\pm 15\%$
- Sơn phủ sau khi lưu hóa vì sơn không thể bám dính trên silicone
- Các tấm nhựa

## THÔNG TIN SỨC KHỎE & MÔI TRƯỜNG

Các sản phẩm của công ty **Apollo Silicone** đều được sản xuất từ nguyên liệu cao cấp của các tập đoàn hàng đầu thế giới và đạt được các chứng nhận về an toàn, thân thiện mới môi trường. Để biết thêm thông tin về sản phẩm và các đối tác của chúng tôi, vui lòng truy cập vào địa chỉ: [www.apollosilicone.vn](http://www.apollosilicone.vn)

## HẠN SỬ DỤNG & ĐIỀU KIỆN LƯU TRỮ SẢN PHẨM

Lưu trữ sản phẩm ở nhiệt độ khoảng 30°C trở xuống trong điều kiện chưa mở nắp chai. Sản phẩm này có hạn sử dụng là **12 tháng kể từ ngày sản xuất** được ghi trên bao bì là "DATE".

## THÔNG TIN VỀ GIỚI HẠN BẢO HÀNH – XIN ĐỌC KỸ

Những thông tin cung cấp ở đây là hoàn toàn trung thực và chính xác. Tuy nhiên, vì điều kiện và phương pháp sử dụng sản phẩm nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi, những thông tin này không thể dùng để thay thế cho các thử nghiệm của khách hàng nhằm đảm bảo việc sử dụng các sản phẩm của Apollo Silicone là an toàn, hiệu quả và hoàn toàn thỏa mãn.

Sự đảm bảo duy nhất của Apollo Silicone là các sản phẩm được giao là hoàn toàn đạt chuẩn theo các thông số kỹ thuật của sản phẩm.

Các khoản bồi thường cho việc vi phạm điều khoản bảo hành này được giới hạn ở việc hoàn trả tiền mua sản phẩm hoặc thay thế bằng sản phẩm mới.

**APOLLO SILICONE ĐẶC BIỆT KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM CHO BẤT KỲ SỰ ĐẢM BẢO “PHÙ HỢP” NÀO DÙ CÔNG KHAI HAY NGỤ Ý VÌ MỤC ĐÍCH THƯƠNG MẠI HAY BẤT KỲ MỤC ĐÍCH NÀO KHÁC.**

**APOLLO SILICONE KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM ĐỐI VỚI BẤT KỲ SỰ HƯ HẠI ĐƯỢC CHO LÀ NGẪU NHIÊN HAY MANG TÍNH KÉO THEO.**

### TỐI UU HÓA Quản lý sản phẩm

### TIÊN PHONG Công nghệ QR CODE - UV LASER

### CHỨNG THỰC Sản phẩm chính hãng



Quét mã QR Code  
để cài đặt ứng dụng

