

MÔ TẢ SẢN PHẨM

TOA 303 ACRYLIC SEALANT là hệ keo một thành phần, sẵn sàng sử dụng, hệ nước, khô nhanh, hệ acrylic có độ đàn hồi cao, đóng rắn khi tiếp xúc với không khí và độ ẩm để tạo ra một loại kết dính linh hoạt vĩnh viễn với hiệu năng bám dính cao trên các vật liệu khác nhau, ngay cả bề mặt xốp mà không cần sơn lót. Thích hợp để làm kín các khe hở và mối nối. Có khả năng chống thấm nước tốt, chống chịu được thời tiết khắc nghiệt và có thể sơn được. Thân thiện với con người và môi trường.

MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

TOA 303 ACRYLIC SEALANT được sử dụng cho các hạng mục công trình xây mới và cải tạo lại như:

1. Các khe hở, khe nối thi công trên kính, nhựa, gỗ, gạch, bê tông.
2. Các mối nối bên trong hoặc bên ngoài không chịu ứng suất lớn, chuyển động nhiều.
3. Vết nứt trên tường bê tông.
4. Cửa đi lại và khung cửa sổ.

TÍNH NĂNG VÀ LỢI ÍCH

TOA 303 ACRYLIC SEALANT có những tính năng và lợi ích nổi bật sau:

1. Một thành phần, sẵn sàng để sử dụng.
2. Độ đàn hồi cao và đông cứng ở nhiệt độ phòng.
3. Bám dính tốt với nhiều loại chất nền.
4. Độ co ngót thấp, độ mềm dẻo cao
5. Có thể sơn được.
6. Độ bền cao, có khả năng chống tia UV tốt.
7. Hàm lượng chất bay hơi rất thấp và không có mùi amoniac.
8. Hiệu năng tuyệt vời không chảy xệ

THÔNG TIN VỀ SẢN PHẨM

• Bản chất:	Acrylic nhũ tương
• Ngoại quan:	Chất lỏng dạng sệt
• Màu sắc:	Trắng
• Tỷ trọng:	1.50 – 1.55
• Hàm lượng rắn:	≥ 80%
• Thời gian hình thành màng: (50%RH)	15 phút ở 20°C 6 – 10 phút ở 25°C

Bảng thông số kỹ thuật

- **Nhiệt độ thi công:** 5°C – 40°C
- **Tỉ lệ đóng rắn (50% RH):**
 - 1.5 mm trong 1 ngày
 - 3 phút trong 3-7 ngày
 - 5 phút trong 7-14 ngày
- **Độ cứng shore A (ASTM C661):** xấp xỉ 20
- **Cường độ chịu kéo tại 100% giãn dài (ASTM D412):** 0.2 – 0.25 N/mm²
- **Thể tích mất đi:** xấp xỉ -20%

THÔNG TIN VỀ SỬ DỤNG

- **Định mức:** 280 ml.ống trên 3 m. chiều dài, 1 cm. chiều rộng và 1 cm. chiều sâu.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- **Chuẩn bị bề mặt:**
 - Bề mặt nền phải chắc, không lẫn tạp chất, bụi bẩn.
 - Phải loại bỏ hoàn toàn các lớp chứa dầu và sáp, cũng như chất tẩy rửa.
 - Đối với bề mặt xốp, xả nhám bề mặt để loại bỏ các chất bẩn rời.
 - Bề mặt không xốp nên được lau hai lần.
 - Luôn sơn lót chống ăn mòn hoặc sơn phủ trước khi thi công chất keo lên bề mặt kim loại trần.
- **Thi công:**
 - Cắt đầu vòi của ống theo chiều rộng mong muốn.
 - Phù hợp với keo dán, thi công trên bề mặt với dòng chảy ổn định.
 - Để có kết quả tốt nhất, hãy bảo vệ khớp bằng băng che. Trước khi thi công TOA 303 ACRYLIC SEALANT. Sau đó, tháo băng che trước khi chất keo bắt đầu đóng rắn.
 - Sau khi thi công, dùng dao bay gạt để làm nhẵn mối nối
 - Đảm bảo bề mặt đã khô hoàn toàn trước khi sơn bằng các loại sơn và lớp phủ.
 - Thời gian chờ ít nhất là 24 - 48 giờ để có kết quả tốt nhất. Sơn có thể bị nứt nếu thi công trên bề mặt chưa khô hoàn toàn.
- **Lưu ý:**
 - TOA 303 ACRYLIC SEALANT phải được đóng kín sau khi sử dụng.
 - Tránh xa nơi quá nóng, quá lạnh hoặc phải tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời.
 - Tránh thi công khi trời mưa. Không được để phơi dưới mưa, nước trước khi quá trình đóng rắn diễn ra hoặc ít nhất 2 - 4 giờ sau khi thi công tùy theo thời tiết.
 - Kết quả độ bền cuối cùng của TOA 303 ACRYLIC SEALANT sẽ được tính sau 21 ngày.
 - Nếu dính vào mắt, rửa sạch với nhiều nước và hỏi ý kiến bác sĩ.
 - Trong trường hợp tiếp xúc với da, rửa bằng xà phòng và nước.
 - Rửa sạch tất cả các dụng cụ ngay sau khi sử dụng bằng nước.

XỬ LÝ VÀ BẢO QUẢN

- **Điều kiện bảo quản:** Bảo quản sản phẩm nơi khô ráo, thoáng mát
 - Đậy kín thùng chứa, tránh ánh nắng trực tiếp.
- **Hạn sử dụng:** 12 tháng

Bảng thông số kỹ thuật

ĐÓNG GÓI

280 ml. trên ống, 12 ống trong hộp.

AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

Để có đầy đủ thông tin sức khỏe và an toàn hóa chất, cùng thông tin an toàn khi sử dụng sản phẩm, xin vui lòng tham khảo Bảng Dữ liệu an toàn hóa chất TOA (MSDS) từ văn phòng hoặc trên trang web của chúng tôi.

Để biết thông tin chi tiết về các nguy cơ đối với sức khỏe và an toàn cũng như các biện pháp phòng ngừa khi sử dụng sản phẩm này, vui lòng tham khảo Bảng dữ liệu an toàn vật liệu của sản phẩm.

GHI CHÚ

Những thông tin được đưa ra bên trên dựa trên những hiểu biết mới nhất của chúng tôi tại phòng nghiên cứu phát triển và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên khi sản phẩm được sử dụng ngoài những điều kiện kiểm soát, chúng tôi không thể bảo đảm chất lượng của sản phẩm như công bố. Chúng tôi có thể thay đổi những thông tin đưa ra trên đây mà không cần thông báo trước

Lần hiệu chỉnh: 00

Ban hành 16.10.2022

CÔNG TY TNHH SƠN TOA VIỆT NAM

Nhà máy: Đường số 2, KCN Tân Đông Hiệp A, TP Dĩ An,

Bình Dương

ĐT: 0274 3775 678 – 775004

Fax: 0274 3775005

Website : www.toagroup.com.vn

Văn Phòng Chính

Lầu 8, Phòng 8.5 Tòa nhà E-Town 3,

364 Cộng Hòa, P.13, Q.Tân Bình, Tp.HCM

ĐT: 028 38131999 Fax: 028 38131113