

## TOA PU FOAM

### MÔ TẢ

**TOA PU Foam** là loại polyurethane một thành phần, tự trương nở, sẵn sàng sử dụng. Nó chứa chất đẩy không chứa CFC, hoàn toàn vô hại đối với tầng ôzôn.

### ỨNG DỤNG

**TOA PU Foam** được sử dụng cho:

- Lắp đặt khung cửa sổ và cửa đi.
- Làm đầy các lỗ hổng.
- Làm kín tất cả các khe hở trong các công trình mái.
- Tạo màn cách âm.
- Kết nối vật liệu cách nhiệt và kết cấu mái.
- Ứng dụng một lớp cách âm trên động cơ.
- Cải thiện khả năng cách ly nhiệt trong hệ thống làm mát.

### TÍNH NĂNG & LỢI ÍCH

**TOA PU Foam** cung cấp các đặc tính có lợi sau:

- Bám dính tuyệt vời trên hầu hết các chất nền (trừ PE, PP và PTFE).
- Khả năng cách nhiệt và cách âm cao.
- Khả năng chiết rót rất tốt.
- Khả năng gắn kết tuyệt vời.
- Tính ổn định tuyệt vời (không co lại hoặc giãn nở sau).

### THÔNG TIN SẢN PHẨM

• <b>Bản chất:</b>	Polyurethane
• <b>Tính nhất quán:</b>	Bọt ổn định
• <b>Hệ thống đóng rắn:</b>	Moisture - cure
• <b>Thời gian kéo màng (20°C/65% R.H.):</b>	12 phút
• <b>Tỉ lệ cứng (20°C/65% R.H.):</b>	45 phút cho 30 mm. hạt
• <b>Năng suất:</b>	30 - 35 L bọt đóng rắn
• <b>Co lại:</b>	không
• <b>Cấu trúc tế bào:</b>	Ca 70-80% tế bào đóng
• <b>Tỷ trọng:</b>	15 kg / m <sup>3</sup> (đùn, đóng rắn hoàn toàn)
• <b>Khả năng kháng nhiệt:</b>	- 40 ° C đến + 90 ° C khi đóng rắn
• <b>Màu sắc:</b>	Vàng nhạt
• <b>Lớp chữa cháy (DIN 4102 part 2):</b>	B3
• <b>Hệ số cách nhiệt:</b>	46 mW/m.K
• <b>Độ bền kéo (phèn. Panel, 7 ngày):</b>	91 kPa
• <b>Độ bền kéo (Bảng PVC, 7 ngày):</b>	101 kPa
• <b>Độ bền kéo (phèn. Panel, ngâm trong 7 ngày):</b>	84 kPa
• <b>Độ bền kéo (Tấm PVC, ngâm trong 7 ngày):</b>	89 kPa
• <b>Độ bền kéo (Tấm vữa xi măng, ngâm trong 7 ngày):</b>	81 kPa
• <b>Lực cắt:</b>	141 kPa

# Bảng thông số kỹ thuật

## HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- **Chuẩn bị bề mặt**

Làm ẩm bề mặt bằng máy phun nước trước khi thi công

- **Thi công**

1. Lắc bình xịt trong ít nhất 20 giây. Lấp các lỗ và hốc từ 40- 50% vì bột sẽ nở ra.
2. Lặp lại việc lắc thường xuyên trong quá trình thi công. Nếu bạn phải làm việc theo từng lớp, hãy lặp lại việc làm ẩm sau mỗi lớp.
3. Có thể loại bỏ bột mới bằng cách sử dụng axeton.
4. Bột đóng rắn chỉ có thể được loại bỏ bằng cơ học.

## KHUYẾN CÁO

Nhiệt độ làm việc phải từ 5 ° C đến 35 ° C.

Bảo vệ lon khỏi ánh nắng trực tiếp và nhiệt độ trên + 50 ° C (nguy cơ cháy nổ).

Để bảo dưỡng chính xác bột là cần thiết.

Không sử dụng trên PE, PP, Teflon, Silicone, Dầu, Mỡ và các chất phân tách khác.

Bột không chống được tia UV

## XỬ LÝ VÀ BẢO QUẢN

- **Bảo quản**

Để nơi bảo quản khô ráo và thoáng mát ở nhiệt độ từ + 5 ° C đến + 25 ° C. Luôn bảo quản lon với van hướng lên trên.

- **Hạn sử dụng**

12 tháng trong bao bì chưa mở

## ĐÓNG GÓI

500ml, 750ml

## SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Vui lòng đọc và hiểu các lưu ý trước khi sử dụng. Tránh xa nguồn nhiệt, tia lửa, ngọn lửa trần, bề mặt nóng. Không hút thuốc khi thi công.

Mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ, đồ bảo hộ. Tránh để sản phẩm tiếp xúc với da, mắt, gây dị ứng. Đến ngay trung tâm y tế gần nhất để được giúp đỡ nếu bạn có các triệu chứng về da và đường hô hấp. Không nên thải ra môi trường. Vứt bỏ rác thải theo quy định của pháp luật về môi trường.

Xem thêm hướng dẫn trong Bảng dữ liệu an toàn

## GHI CHÚ

Những thông tin được đưa ra bên trên dựa trên những hiểu biết mới nhất của TOA tại phòng nghiên cứu phát triển, kiểm nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên trong thực tế, sản phẩm có thể được sử dụng trong những điều kiện ngoài tầm kiểm soát của TOA. Nên TOA chỉ có thể đảm bảo chất lượng vốn có của sản phẩm. TOA có quyền thay đổi những thông tin đưa ra trên đây mà không cần thông báo trước.

### CÔNG TY TNHH SƠN TOA VIỆT NAM

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

Tỉnh Bình Dương

ĐT: 0274 3775678 – 3775004

Fax: 0274 3775005

Website : [www.toagroup.com.vn](http://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