

## TOA WATER BLOC

### Hợp chất chống thấm nước MÔ TẢ

TOA Water Bloc là một loại polymer biến tính SBR đặc biệt, được thiết kế để có đặc tính chống thấm và cực kỳ linh hoạt với độ giãn dài 1000%. Sản phẩm đã sẵn sàng để sử dụng từ thùng chứa. Sẵn sàng sử dụng cho cả bên trong và bên ngoài.

### ỨNG DỤNG

TOA Water Bloc được sử dụng để chống thấm bên trong của:

- Khu vực nhà tắm trước khi lát gạch.
- Khu giặt giũ.
- Máng xối bê tông, hồ bơi.
- Sân thượng.

### TÍNH NĂNG & LỢI ÍCH

TOA Water Bloc cung cấp các đặc tính có lợi sau:

- Dạng nước, dễ sử dụng.
- Độ giãn dài xấp xỉ 1000%.
- Ngăn chặn sự xâm nhập của nước.
- Có thể cố định trên nền bê tông và sơn.
- Chống lại áp suất thủy tĩnh thuận hoặc nghịch
- Bám dính tốt với các loại bề mặt khác nhau như bê tông, gỗ, ngói, kim loại, thạch cao.
- Sẵn sàng sử dụng ngay cả sau 7 ngày ở nhiệt độ phòng.
- Không độc hại.

### THÔNG TIN SẢN PHẨM

- **Màu sắc:** Trắng
  - **Tỷ trọng tại 25 °C:** 1.20 – 1.22 kg/lít
  - **Hàm lượng rắn:** 61.5 – 63.5 %
  - **pH tại 25°C:** 9.0 – 10.0
  - **Độ nhớt 25°C:** 115 – 120 KU
  - **Độ giãn dài (ASTM D 412):** 1000%
  - **Chất hữu cơ dễ bay hơi:** <1.1 g/l
- ISO 11890-2

### HỆ THỐNG ỨNG DỤNG

- **Chuẩn bị bề mặt**

- Bề mặt phải sạch và khô. Loại bỏ tất cả nấm mốc, rêu, mốc, dầu, mỡ từ chất giải phóng, bụi, chất bẩn và các lớp phủ trước đó bám dính kém.
- Trong trường hợp có nấm mốc và rong rêu, chải và làm sạch bằng TOA 113 Microkill sau đó để khô trong 24 giờ trước khi phủ TOA Water Bloc.
- Sơn hoặc lớp phủ bị biến dạng phải được làm sạch kỹ lưỡng trước khi thi công.
- Trám tất cả các vết nứt rộng hơn 1 mm với TOA 302 Acrylic Sealant và để khô

# Bảng thông số kỹ thuật

- Thi công**

Khuấy đều trước khi sử dụng.

- Trộn TOA Water Bloc với nước sạch theo tỷ lệ 3:1 và thi công như lớp lót, để khô khoảng 3 - 4 giờ.
- Phủ một lớp TOA Water Bloc đầu tiên (Không cần thêm nước) sau đó để khô khoảng 24 giờ.
- Thi công lớp TOA Water Bloc thứ hai (Không cần thêm nước) sau đó để khô khoảng 24 giờ.

## KHUYẾN CÁO

Bề mặt phải được làm khô trước khi thi công.

- Không nên thi công TOA Water Bloc cho bê tông mới dưới 28 ngày tuổi và các bề mặt xi măng khác dưới 7 ngày tuổi.
- Không sử dụng sản phẩm này khi đang mưa.
- Phải bịt kín vết nứt trước khi sơn lớp đầu tiên. Gia cố bằng lưới sợi TOA khi còn ướt trước khi phủ TOA Water Bloc lớp 1 và 2.
- Thích hợp cho nội thất, trường hợp dung cho ngoại thất nên lát gạch, láng nền, để phủ và bảo vệ TOA Water Bloc.
- Đối với phòng tắm, bề bơn có thể lát gạch sau lớp thứ hai 7 ngày.
- Làm sạch tất cả các dụng cụ ngay sau khi sử dụng bằng nước.

## TỶ LỆ SỬ DỤNG

1 kg/m<sup>2</sup>/2 lớp độ dày khô 300-350 micron

## XỬ LÝ VÀ BẢO QUẢN

- Bảo quản** Đậy kín tất cả các thùng chứa  
Đề nơi khô ráo, thoáng mát.
- Hạn sử dụng** 12 tháng

## BAO BÌ

4kg/ thùng, 20kg/thùng

## 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.

*Ngày ban hành: 20220718*

**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