



Feb. 2023 Version

BestSeal AT505

Chống thấm- Sơn Nano Acrylic co-polymer biến tính Silanes/Siloxanes siêu đàn hồi

Mô tả:

BestSeal AT505 là hợp chất Chống thấm- Sơn Nano Acrylic co-polymer biến tính Silanes/Siloxanes với công nghệ đặc biệt có khả năng chống thấm và che phủ vết nứt tuyệt hảo.

Ứng dụng:

BestSeal AT505 dùng để chống thấm bề mặt tường các hạng mục như:

- Tường nội, ngoại thất (cũ và mới).
- Tường các khu vực hay tiếp xúc với nước như nhà vệ sinh, nhà tắm...

Ưu điểm:

- Một thành phần, dễ thi công với những dụng cụ sẵn có như: ru-lô, cọ quét, vòi phun...
- Tính năng kháng kiềm và chống rêu mốc tốt.
- Lực bám dính tốt trên các bề mặt ổn định.
- Độ đàn hồi cao, khả năng che phủ vết nứt tốt.
- Chịu đựng thời tiết tốt đặc biệt đối với tia tử ngoại.
- Không gây ô nhiễm nguồn nước (kể cả nước sinh hoạt) khi tiếp xúc trực tiếp sản phẩm.
- Không cháy, không mùi, không độc hại đối với người thi công.

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

Dạng tồn tại/Màu sắc: Lỏng sệt / Trắng

Thành phần: Nano Acrylic Co-polymer biến tính Silanes/Siloxanes và các phụ gia, khoáng chất.

Đóng gói: 5; 20 kg/thùng.

Định mức sử dụng: $4.5 \div 5.5 \text{ m}^2/\text{kg/lớp}$ (nên thi công 02 lớp).

Bảo quản: Nơi thoáng mát, khô ráo, nhiệt độ môi trường $5^\circ\text{C} \div 35^\circ\text{C}$

Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Tỷ trọng: $1.30 \pm 0.05 \text{ kg/lít}$ (ASTM D1475-13)

Cường độ chịu kéo: $\geq 2.5 \text{ MPa}$ @ 28 ngày bảo dưỡng (ASTM D412-16)

Độ giãn dài tới đứt: $\geq 500 \%$ @ 28 ngày bảo dưỡng (ASTM D412-16)

Độ bám dính: $\geq 1.0 \text{ MPa}$ (Trên nền bê tông đã chuẩn bị bề mặt) (ASTM D7234-12)

BESTMIX CORPORATION

www.bestmix.vn

HEAD OFFICE:

Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tân Uyên IP,
Tân Uyên Town, Bình Dương Province.
Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991
Email: info@bestmix.com.vn

HCMC BRANCH I:

378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,
Tân Bình Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)
Email: bm1@bestmix.com.vn

HCMC BRANCH II:

23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,
Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340
Email: bm2@bestmix.com.vn

NHA TRANG BRANCH:

989 Le Hong Phong Street,
Phuoc Long Ward, Nha Trang City
Tel: 090 545 3579
Email: bm3@bestmix.com.vn

CENTRAL BRANCH:

478B1 Dien Bien Phu Street,
Thanh Khe District, Da Nang City
Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399
Email: bm4@bestmix.com.vn

NORTHERN BRANCH:

TT6.2 - 65, Dai Kim Urban Area,
Hoang Mai District, Ha Noi City
Tel: (024) 3200 8234
Email: bm5@bestmix.com.vn

HƯỚNG DẪN THI CÔNG:

Chuẩn bị bề mặt:	- Bề mặt trước khi thi công phải được đảm bảo vệ sinh sạch sẽ, không bị bám dính bụi bẩn, bùn đất, dầu mỡ, rong rêu, nấm mốc: - Làm sạch bề mặt, loại bỏ bụi bẩn, lớp sơn cũ. - Xử lý bề mặt rong rêu, nấm mốc bằng hóa chất thích hợp. - Khắc phục những chỗ bị hư hỏng, vết nứt bằng vữa sửa chữa thích hợp. - Rửa sạch bề mặt và để khô ráo hoàn toàn, độ ẩm bề mặt phải <16%.
Thi công:	- Dùng cọ quét, ru-lô lông ngắn (hoặc vòi phun áp lực) quét mạnh tay và đều BestSeal AT505 lên toàn bộ bề mặt đã được chuẩn bị như mô tả nêu trên. - Yêu cầu thực hiện thi công phải đảm bảo toàn bộ diện tích bề mặt cần chống thấm phải được phủ đều bằng BestSeal AT505.
Những lưu ý quan trọng:	- Khuấy đều sản phẩm trước khi sử dụng. - Thi công tối thiểu hai lớp, khoảng thời gian chờ giữa hai lớp từ 02 đến 24 giờ. - Không thi công trong điều kiện trời mưa. Trường hợp trời mưa trong khi đang thi công, nên dừng ngay việc thi công và che phủ kịp thời phần diện tích vừa thi công khỏi bị ảnh hưởng trực tiếp của nước mưa. - Đối với bề mặt bị phan hóa hay có độ bám dính kém, sử dụng BestPrimer AC406 để làm lớp lót trước khi ứng dụng BestSeal AT505.
Vệ sinh:	Vệ sinh dụng cụ, thiết bị thi công bằng nước sạch ngay sau khi kết thúc công việc và trước khi vật liệu đông rắn.
An toàn:	Sản phẩm có tính kiềm nhẹ nên có thể gây dị ứng đối với da khi tiếp xúc lâu. Nên mang găng tay, khẩu trang và kính bảo hộ khi thi công. Trường hợp bị văng vào mắt, mũi, miệng... nên rửa ngay bằng nước sạch nhiều lần trước khi đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng phương pháp.

Miễn trừ:

Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của BESTMIX dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung do đó người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công của mình không. BESTMIX có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.

BESTMIX CORPORATION

www.bestmix.vn

HEAD OFFICE:
Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tan Uyen IP,
Tan Uyen Town, Binh Duong Province.
Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991
Email: info@bestmix.com.vn

HCMC BRANCH I:
378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,
Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)
Email: bm1@bestmix.com.vn

HCMC BRANCH II:
23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,
Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340
Email: bm2@bestmix.com.vn

NHA TRANG BRANCH:
989 Le Hong Phong Street,
Phuoc Long Ward, Nha Trang City
Tel: 090 545 3579
Email: bm3@bestmix.com.vn

CENTRAL BRANCH:
478B1 Dien Bien Phu Street,
Thanh Khe District, Da Nang City
Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399
Email: bm4@bestmix.com.vn

NORTHERN BRANCH:
TT6.2 - 65, Dai Kim Urban Area,
Hoang Mai District, Ha Noi City
Tel: (024) 3200 8234
Email: bm5@bestmix.com.vn