



## Sơn nước ngoại thất cao cấp TOA NANOSHIELD

### Mô tả

TOA NANOSHIELD được chế tạo từ 100% nhựa Acrylic siêu cao cấp với công nghệ Nano kết hợp tiên tiến (Hybrid Nano technology) từ Đức giúp bảo vệ bề mặt công trình hiệu quả và bền chắc. Với công nghệ Nano kết hợp của 2 phân tử Nano giữa Nano Silicone and Nano Fluorocarbon, cũng như cấu trúc hóa học của phân tử Nano ( 1/tỷ mét), đem lại cho màng sơn những đặc tính nổi trội sau:

- Màng Nano Silicon giúp chống thấm hiệu quả, giúp ngăn ngừa nước thấm vào bề mặt của màng sơn.
- Màng Nano Fluorocarbon giúp chống Bám Bẩn. Màng sơn không bám bụi bẩn, nước và dầu mỡ, luôn sạch và mới.

Sơn nước ngoại thất cao cấp TOA NanoShield bảo vệ bề mặt, màu sắc bền lâu trong mọi điều kiện thời tiết khắc nghiệt.

### Sử dụng:

Thích hợp cho tất cả các bề mặt: xi măng, bê tông, gạch ... TOA NanoShield dùng cho ngoại thất, những nơi cần được bảo vệ khỏi thời tiết khắc nghiệt và môi trường bụi bẩn.

### Thông số kỹ thuật

Thành phần:

Nhựa Acrylic nguyên chất, bột màu:	khoảng 72%
Nước	khoảng 20%
Phụ gia	khoảng 8%

Đặc tính kỹ thuật

Bề mặt màng sơn	2 bề mặt: Bóng, Siêu bóng
Thành phần rắn	
Độ phủ	11-13 m <sup>2</sup> /lít/lớp phủ

Thời gian khô

Khô bề mặt	30 phút
Khô hoàn toàn	2 giờ

Tỷ trọng

1.32 - 1.35 g/cm<sup>3</sup>

### Phương pháp thi công

Dụng cụ  
Pha loãng

Cọ, súng phun hoặc con lăn  
Nước sạch 10 - 15% theo thể tích  
(Tùy vào điều kiện áp dụng)

### Phương pháp thi công

Chuẩn bị bề mặt

Đảm bảo bề mặt được sơn phải sạch, khô ráo, không bụi bẩn, dầu mỡ hay các tạp chất khác.  
Phải cạo bỏ hoàn toàn lớp sơn không còn cứng chắc hoặc khiếm khuyết, bụi bột phấn và rong rêu nấm mốc.  
Sửa chữa những vùng bị hư hỏng. Trong trường hợp vết nứt lớn hơn 0,1 mm, phải được trám trước và làm nhẵn bề mặt bằng bột trét TOA

Bề mặt mới :

Lót một lớp *Sơn lót Chống kiềm* TOA Nanoshield  
Sau đó phủ 2 lớp TOA Nanoshield

Bề mặt cũ :

Lót một lớp *Sơn lót gốc dầu 4 SEASONS*  
Sau đó phủ 2 lớp TOA Nanoshield

Lưu ý :

1. Tránh xa tầm tay trẻ em và tránh làm dính vào mắt
2. Khuấy kỹ trước khi sử dụng. Sau khi mở nắp nên sử dụng hết. Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát
3. Trong điều kiện thời tiết bình thường, bề mặt mới phải để khô 21-28 ngày trước khi sơn.
4. Đảm bảo sử dụng đúng lớn lót và để bột trét khô cứng hoàn toàn trước khi sơn

### Điều khoản loại trừ

*Những thông tin trên được cung cấp dựa trên những thông số trong phòng thí nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, chúng tôi sẽ không bảo hành vì sản phẩm được sử dụng dưới nhiều điều kiện khác nhau. Chúng tôi có thể thay đổi những thông tin trên mà không cần báo trước.*