

# TÀI LIỆU KỸ THUẬT SƠN PHỦ UNILIC TOPCOAT

Sản phẩm sơn phủ bóng Unilic Topcoat là dòng sơn bóng trong suốt chất lượng cao, được đặc chế từ nhựa 100% Acrylic cứng.

Unilic Topcoat có màng sơn bóng, láng mịn, nhằm làm tăng độ bóng và thẩm mỹ các công trình xây dựng trong điều kiện khắc nghiệt.

## MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Unilic Topcoat dùng để phủ lên lớp tranh tường, cột giả đá hoặc che phủ các bề mặt sơn như: sơn nước, sơn giả đá, sơn găm, sơn gai, sơn vân đá...

Sơn phủ bóng Unilic Topcoat thích hợp sử dụng cho trong nhà và ngoài trời các công trình 5 sao, biệt thự, hộ dân cùng nhiều dự án cao cấp, hoặc nơi cần độ sạch cao...

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

<b>Thành phần cấu tạo:</b> Nhựa Acrylic Copolymer, bột khoáng, nước và thành phần phụ gia	
<b>Độ phủ lý thuyết:</b> 20 – 25m <sup>2</sup> /lít/lớp	
<b>Thời gian khô bề mặt:</b> Sau 30 phút	<b>Thời gian khô hoàn toàn:</b> 2 – 3 giờ
<b>Hoàn thiện:</b> Màng sơn bóng trong suốt	

## HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

- Bột trét tường: 1 – 2 lớp bột trét Maxcoat
- Sơn lót: 1 lớp Hi-Sealer 2001
- Sơn phủ: 2 lớp sơn phủ (Unilic, Unilux, Satin Coat, Super Coat...) hoặc 2 lớp sơn trang trí (sơn đá, sơn găm, sơn nhũ vàng...)
- Sơn phủ bóng: 1 lớp sơn phủ bóng Unilic Topcoat

## HƯỚNG DẪN THI CÔNG

### **Bước 1:** Kiểm tra bề mặt thi công

- Bề mặt cần sơn phải cứng chắc, sạch và khô, không có các tạp chất làm giảm độ bám dính như bụi bẩn, dầu mỡ, sáp...
- Tường khô ráo, độ ẩm <15%

**Lưu ý:** đối với trường hợp tường cũ, bong tróc, nấm mốc... phải cạo bỏ lớp bong tróc và xử lý nấm mốc bằng chất rửa chuyên dụng.

### **Bước 2:** Sử dụng bột trét tường Maxcoat

- Làm phẳng các bề mặt hồ vữa, bê tông... bằng 2 lớp bột trét Maxcoat.
- Pha trộn bột theo tỉ lệ thích hợp: 16 – 18 lít nước cho bao 40kg.

- Đổ nước từ từ vào bột để tránh bị vón cục.
- Trộn đều và thi công.
- Làm phẳng bề mặt bằng giấy nhám sau khi bột đã khô và vệ sinh bụi bột trên bề mặt bằng khăn ướt.

**Lưu ý:**

- Không thi công lớp bột dày quá 3mm.
- Tường nóng trên 40 độ C phải làm ẩm bằng phương pháp phun sương.
- Thông thường sau khi thi công lớp bột trét tường xong sau 10 – 12 giờ thì tiến hành sơn lót là tốt nhất.

**Bước 3:** Sử dụng sơn lót cao cấp Hi-Sealer 2001

Là giai đoạn quan trọng nhằm bảo vệ lớp sơn phủ không bị kiềm hoá, phai màu, bong tróc... cũng như bảo vệ các tính năng ưu việt của lớp sơn phủ.

- Không nên pha nếu dùng cọ hoặc rulô thông thường.
- Pha thêm tối đa 10% nước sạch theo thể tích nếu bề mặt bị xốp hay khi sử dụng súng phun thông thường.
- Thi công 1 lớp sơn lót Hi-Sealer 2001.

**Bước 4:** Sử dụng sơn phủ thông thường (Unilic, Unilux, Satin Coat, Super Coat...)

hoặc sơn trang trí (sơn đá, sơn gấm, sơn nhũ vàng...)  
Là bước giúp kết cấu bề mặt chịu được tác động của điều kiện môi trường cũng như các tác nhân gây hại khác.

**Bước 5:** Sử dụng sơn phủ bóng Unilic Topcoat

- Để tạo độ bền vững chắc, duy trì màu sắc và tạo độ bóng bền đẹp cho sản phẩm nên phủ thêm 1 lớp sơn Unilic Topcoat.
- Sau khi thi công lớp sơn phủ thông thường hoặc sơn đá trang trí, phải để khô ít nhất 24 giờ mới phủ tiếp 1 lớp Unilic Topcoat lên bề mặt.
- Không cần pha thêm nước hoặc dung môi khi sử dụng sản phẩm.

**Lưu ý:**

- Khuấy đều trước khi dùng.
- Tồn trữ ở nơi mát mẻ. Đặt thùng sơn ở vị trí thẳng đứng an toàn và đậy chặt nắp.
- Rửa sạch dụng cụ với nước ngay sau khi sử dụng.