

## APP LINING CHEMICAL RESISTANCE

### GIỚI THIỆU CHUNG

**APP LINING CHEMICAL RESISTANCE** là loại sơn phủ epoxy 2 thành phần không dung môi có khả năng chống chịu cực tốt với hóa chất, sự mài mòn, va đập và độ bám dính cao cho bề mặt bê tông. Bề mặt lớp sơn mang tính thẩm mỹ và khả năng tự điều chỉnh cao.

### CÁCH SỬ DỤNG

**APP LINING CHEMICAL RESISTANCE** được sử dụng như lớp tự san phẳng cho sàn nhà xưởng, bệnh viện, phòng thí nghiệm, văn phòng và nhà máy linh kiện điện tử.....những nơi cần yêu cầu cao về tính thẩm mỹ, y tế.

### QUY TRÌNH ÁP DỤNG

#### Chuẩn bị bề mặt

Loại bỏ các tạp chất, dầu mỡ trên bề mặt

-Thép: Làm sạch theo tiêu chuẩn thương mại SA2

-Bê tông: Không sơn nền bê tông chưa qua khỏi 28 ngày tại 20 °C/ 68 °F và dưới 80% R.H, và bề mặt bê tông phải được làm phẳng. thành phần độ ẩm của bê tông phải thấp hơn 6 %.

Bề mặt phải thật sạch và khô

#### Điều kiện môi trường

Nhiệt độ không khí: 10~35°C

Nhiệt độ bề mặt: 10~30°C (Bắt buộc phải cao hơn nhiệt độ của điểm sương ít nhất 3°C)

Độ ẩm môi trường: dưới 85%

Độ ẩm bề mặt vật liệu: dưới 6%

#### Công cụ sử dụng

Bàn cào răng cưa, rulo gai

#### Thận trọng

Tỷ lệ trộn phải được theo dõi và khuấy đều bằng máy khuấy trong khoảng 3~5 phút trước khi sử dụng (Dùng máy khuấy điện có công suất từ 1000RPM, 500W)

#### Chú Ý

Tránh tiếp xúc với mắt và da

Đảm bảo thông gió trong quá trình thi công

Sử dụng hỗn hợp trộn trong phạm vi cho phép

Không trộn với các sản phẩm sơn khác

Không sử dụng thinner

Lưu trữ nơi khô ráo, thoáng mát

#### - Hoá chất

### Hệ thống khuyến nghị

Sơn lót: APP primer, APP primer pro

DỮ LIỆU VẬT LÝ			
Hoàn thành	Phẳng, Bóng sáng		
Màu	Green, Grey .....		
Sử dụng với	Bê tông		
Tỷ Trọng	1.36kg/L		
Tỉ lệ trộn (KG)	TP A:TP B= 5:1		
Tỉ lệ chất rắn (%)	97±3%		
Độ dày lớp sơn khô khuyến dùng	≈1 – 3 mm		
Số lớp	1~2		
Thinner	Không sử dụng		
Định mức lý thuyết	≈ 1,3Kg/m <sup>2</sup> - 3,9 Kg/m <sup>2</sup> với bề mặt bê tông láng phẳng. Có thể độn silicat để tăng độ dày màn sơn		
Đơn vị đóng gói (TP A/B)	20KG/4KG		
Thời gian lưu kho	6 tháng (khi lưu trữ trong kho ở 5~35°C)		
	5°C	20°C	30°C
Khô cứng sau (h)	48	18	12
Khô rắn hoàn toàn (ngày)	9	4	3
Thời gian đóng rắn sau trộn (phút)	40	25	20
Thời gian lớp sơn kế tiếp(ngày)	2~9	1~4	1.....



## CÔNG TY CỔ PHẦN SƠN QUỐC TẾ APP (APP PAINT)

Số 168 Tân Phước Khánh 33, Tổ 1, Kp. Khánh Lộc, P. Tân Phước Khánh, Thị Xã Tân Uyên, Tỉnh Bình Dương

ĐT: 0274 652 1179 website: www.appaint.com

<b>Hoá chất</b>	<b>Kiểm tra</b>
NAOH (Dung dịch bão hoà)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
CA(OH) <sub>2</sub> (Dung dịch bão hoà)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
H <sub>2</sub> S <sub>0</sub> 2(20%)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> (70%)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
HCL (20%)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
HNO <sub>3</sub> (30%)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (70%)	Tốt và bề mặt không bị phá huỷ

### **Cảnh báo**

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.