

Sơn lót Epoxy chống kiềm trên bê tông xi măng - 2 thành phần

Alkali resistance Two pack Epoxy coat for concrete

CÔNG DỤNG	Sơn lót chống kiềm dùng sơn trên bề mặt bê tông xi măng, cho mục đích chịu đựng lâu dài ngoài trời hay chịu đựng những điều kiện khắc nghiệt trong công nghiệp, công trình dân dụng và nhiều lĩnh vực khác.
ĐẶC TÍNH	- Màng sơn dẻo dai và bám dính tốt trên bê tông xi măng. - Chịu nước rất tốt. - Chịu đựng rất tốt kiềm và axit
MÀU SẮC	Trắng - White
PHƯƠNG PHÁP SƠN	Máy phun chân không : Cỡ béc phun (Graco) 163T – 619 / 621 Áp suất phun : 100 – 150 Kg/cm ² Súng phun thông thường, cọ quét, con lăn
CHẤT PHA LOÃNG	THINNER 066 EP
TỈ LỆ PHA LOÃNG	- Phun : 30 – 60% theo thể tích. - Quét bằng cọ : 30 % theo thể tích.
QUI CÁCH BAO BÌ	- Bộ 20 lít : Base 15 lít + Hardener 5 lít - Bộ 4 lít : Base 3 lít + Hardener 1 lít
TỈ LỆ PHA TRỘN	2 thành phần : Base / Hardener = 3 / 1 theo thể tích
THỜI GIAN SỬ DỤNG SAU KHI PHA TRỘN	Trong vòng 6 giờ ở 30°C.
ĐỘ DÀY TIÊU CHUẨN	- Màng sơn ướt : - - Màng sơn khô : 25 μ/lớp (Trung bình)
TIÊU HAO (ĐỘ CHE PHỦ)	- Lý thuyết : 16,50 m ² /lít/lớp - Thực tế : 11,50 m ² /lít/lớp Tỉ lệ tiêu hao có thể thay đổi phụ thuộc điều kiện bề mặt, môi trường, phương pháp sơn..
THỜI GIAN KHÔ (ở 30°C)	Khô sờ được : 2 giờ Khô cứng : 8 giờ
THỜI GIAN SƠN LỚP KẾ TIẾP	- Tối thiểu : 16 giờ ở 30°C
TỈ TRỌNG	Hỗn hợp pha trộn : 1,25 ± 0,05 (màu trắng)

SƠ ĐỒ SƠN TIÊU BIỂU

Sản phẩm sử dụng	Số lớp	Độ dày màng sơn khô
Bề mặt Bê tông :		
• METAPOX CONCRETE SC.	1	25 μ
* Các hệ sơn Epoxy (METAPOX các loại) hoặc Polyurethane (METATHANE 6000/4000)	2	35-150 μ

- GHI CHÚ :** Độ dày tổng cộng thay đổi phụ thuộc mục đích đánh dấu kẻ đường hay sàn xưởng, mặt sân bãi.

Sơn Epoxy có độ bền rất cao, nhưng do bản chất nhựa Epoxy dễ bị phân hoá dưới ánh nắng, điều này ảnh hưởng nhất định đến biểu hiện thẩm mỹ màng sơn. Tuy nhiên độ bền và tính năng bảo vệ của màng sơn vẫn ổn định.