

EP118 - S N LÓT CHO SÀN

1. T NG QUAN S NPH M

S N LÓT EPOXY EP118 là s k th p chu i nh a amid v i h t nh a Epoxy, dùng làm ch t k t dính và mau khô v i khã n ng ng n ng a hoàn h o các hóa ch t và n c. EP118 cung c p khã n ng bám dính tuy t i n h u h t các b m t n n bao g m bê tông, g , thép v.v... EP118 b o m ch ng th m và ch ng g sét tuy t i gi a l p bê tông và l p s n ph ti p theo. t thông s ASTM C309 TYPE I 'Moisture Retention of Concrete'

- H ng d n s d ng 1. S n lót EP118 c s d ng trên bê tông, sàn g hay nh ng ch c n ch ng bám b i nh nhà máy n ng l ng h t nhân , nhà máy i n, nhà máy ch t o linh ki n i n t và d c ph m.v.v.. 2. Nh m t cách b o v và ng n ch n b m t bê tông trong su t quá trình xây d ng.

2. TÍNH N NG V T LÝ

- Màu s n hoàn thi n B óng, sáng.
- Th i gian khô

	5 °C/ 41 °F	20 °C/ 68 °F	30 °C/ 86 °F
Khô ch m tay	5 gi	2 gi	1 gi
Khô toàn ph n	38 gi	24 gi	16 gi
Khô óng r n	7 ngày	4 ngày	3 ngày

- Thành ph n ch t r n x p x 28 %
- ph lý thuy t 5.6 m²/ L v i dày khi khô là 50 μm trên m t b m t láng.
- T tr ng 0.9 kg/L
- i m ch p cháy PTA : 1 °C/ 34 °F
PTB : 28 °C/ 82 °F

3. PH NG PHÁP THI CÔNG

- Chu n b b m t Lo i b t t c d u và ch t d ch trên b m t c n s n
* Thép: Làm s ch theo tiêu chu n th ng m i SA2
* Bê tông: Không s n n n bê tông ch a qua kh i 28 ngày t i 20 °C/ 68 °F và d i 80% R.H, và b m t bê tông ph i c làm ph ng , làm bong tróc h t l p xi m ng ch t vá ch t t p nham. thành ph n m c a bê tông ph i th p h n 6 %.
- i u ki n thi công B m t ph i th t khô và s ch
Không thi công khi m kho ng trên 85 %. Và nhi t b m t ph i trên 3 °C tránh s n b c ô t.
Nh ng khu v c b gi i h n, nên qu t gió t ng s bay h i c a s n.
- T l pha tr n: PTA: PTB = 1 : 1 (theo th tích)
Ch pha l ng v a thi công và chú ý th i gian óng r n c a s n.
- Th i gian óng r n T i 20 °C/ 68 °F, 8 gi .
- Dung môi pha loãng THINNER 0642 hay 024
Không c làm loãng các thành ph n riêng l , ch pha khi ã khoáy.
- Ph ng pháp thi công Ch i, cây l n, Súng phun h i

- Kích thước lỗ van hơi: 0.015" - 0.017"
 Áp suất ngưng ra: 2000psi/ 140 atm
 dung môi pha loãng lên nhất là 25 % theo thể tích.
- g. Độ dày màng sơn
 Lớp sơn theo khuyến cáo là 50µm khi khô
 độ dày màng sơn có thể khác tùy theo mức tích tụ sản phẩm.
- h. Thời gian chuyển tiếp
 Từ 20 °C/ 68 °F, ít nhất: 24 giờ
- i. Loại sơn kết dính
 KOREPOX WB SEALER EW466, KOREPOX WB ENAMEL EW467,
 EPOXY F.C EU225 hay theo tính kỹ thuật.
- j. Thời gian bảo quản
 12 tháng (bảo quản nơi mát, khô, thông gió)
- k. Qui cách ống gói
 16 L (PTA : PTB = 8 L : 8 L)
- l. Điều kiện bảo quản
 Nhiệt độ: 7 ~ 43 °C
 độ ẩm: 0 ~ 100%
- m. Chú ý
 Bảo vệ da và mắt, và tránh hít vào hơi của dung môi.
 Sử dụng hệ thống thông gió
 Khuyến cáo nên bảo vệ hô hấp khi thi công sơn phớt trong khu vực
 giới hạn hay khu vực thi công không khí.
 Trong hầm có chứa dung môi dễ cháy, khi vận chuyển, sử dụng, hay
 trong nhà kho nên tránh xa các nguồn lửa, nhiệt độ cháy.
 Nên lưu trữ nơi khô ráo, đóng kín thùng sau khi sử dụng.
- n. Ban hành
 Tháng 7 năm 2009.



Office: Room 3, F: (08) 3512 1141
473 Dien Bien Phu, W25 Dist Binh Thanh, HCMC
T: (08) 3512 1140