



CHỐNG THẨM CHO SÀN LỘ THIÊN SPORTHANE EXPOSURE WATERPROOFING(KS) UC214(KS)

1. TỔNG QUAN SẢN PHẨM

UC214(KS) là loại 2 thành phần, Polyurethane gốc nhựa chống thấm với khả năng kháng thời tiết tuyệt hảo và độ co giãn tốt thích ứng được hầu hết các vết nứt trên bề mặt.

Khuyến cáo sử dụng: Lớp chống thấm cho khu vực ngoài trời của mái nhà và các phần khác của tòa nhà.

2. TÍNH CHẤT VẬT LÝ

a. Màu sơn hoàn thiện: Bóng, Xanh, Xám

b. Thời gian khô

Nhiệt độ	5°C	20°C	30°C
Khô chạm tay	10 giờ	5 giờ	3 giờ
Khô đóng rắn	48 giờ	24 giờ	18 giờ
Đóng rắn hoàn toàn	10 ngày	5 ngày	3 ngày

c. Thành phần chất rắn: Xấp xỉ 94%

d. Độ phủ lý thuyết: 4.4 kg/m² độ dày khi khô là 3mm trên mặt phẳng láng.

e. Tỷ trọng: Đã trộn: 1.4 kg/L

f. Điểm chớp cháy: 27°C

3. PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

a. Chuẩn bị bề mặt: Không sơn nền bê tông chưa đủ 28 ngày tại 20°C/68°F và dưới 80 R.H. Thành phần độ ẩm sàn bê tông phải thấp hơn 6%.

Bề mặt bê tông phải được tẩy sạch các chất ô nhiễm có thể tẩy rửa bằng công nghệ làm sạch, thổi mài mòn, mài ...

b. Lớp sơn trước: Sporthane primer hay theo chỉ định kỹ thuật.

c. Điều kiện thi công: Không thi công khi nhiệt độ dưới 5°C/41°F. Không thi công khi độ ẩm tương đối trên 80% và nhiệt độ bề mặt >3°C.

d. Tỷ lệ pha trộn: PTA : PTB = 2.66 : 1 (theo trọng lượng).

Chỉ pha lượng vừa đủ để thi công và chú ý đến thời gian đóng rắn.

e. Dung môi pha loãng: Không sử dụng

f. Phương pháp thi công: Sử dụng bàn cào hay miếng nhựa vét mỏng để thi công.

g. Độ dày màng sơn: Theo khuyến cáo là 2 – 3 mm khi khô.

h. Thời gian đóng rắn

		5°C	20°C	30°C
Thời gian đóng rắn		50 phút	30 phút	20 phút
Thời gian chuyển tiếp giữa 2 lớp sơn	Nhỏ nhất	48 giờ	24 giờ	18 giờ
	Lớn nhất	96 giờ	48 giờ	36 giờ



- j. Lớp sơn kế tiếp
- k. Thời gian bảo quản
- l. Quy cách đóng gói

Sporthane Topcoat.
12 tháng (bảo quản nơi mát, khô và thông gió)
PTA : PTB = 14.54kg : 5.46kg

4. LƯU Ý

- a. Nếu bề mặt không khô do mưa và tuyết , Sporthane primer UP 166T cần được thử nghiệm trước thi công chính thức.
- b. Trong thời gian đó định mức cho UT 166T là 0.1kg/m².
- c. Hiện tượng bong bóng có thể xảy ra đang thi công trong điều kiện nhiệt độ cao (không khí trên 20°C và bề mặt trên 40°C).

Không bảo quản tại nhiệt độ trên 30°C.

Sử dụng đầy đủ hệ thống quạt thông gió

Tránh tiếp xúc da, mắt và hít lâu với dung môi

Trong trường hợp đã tiếp xúc, rửa với dung môi hữu cơ và tiếp theo là xà phòng và nước sạch.

Khuyến cáo nên bảo vệ hô hấp khi thi công sản phẩm này trong không gian hạn chế và kín gió.

Ban hành

Tháng 09 năm 2012

CÔNG TY TNHH KCC VIỆT NAM

Đường 01, KCN Long Thành, Tỉnh Đồng Nai

ĐT: (061) 3 514 678 Fax: (061) 3 514 68

Website: www.kccworld.co.kr