



UNIPOXY PUTTY (Hai thành phần)

DATA-SHEET

Unipoxy Putty Base là chất trám trét hai thành phần gốc nhựa epoxy mang lại khả năng chống mài mòn, va đập vượt trội và ít bị hấp thụ bởi lớp sơn.

Đề xuất sử dụng	Bê tông, PC (Xi măng đúc sẵn), vết nứt của vữa xi măng, lấp đầy khe hở.
-----------------	---

Tính chất vật lý	
Hoàn thiện và màu sắc	Bề mặt mờ, màu trắng.
Trọng lượng riêng	xấp xỉ 1.8(Kg/L) cho hỗn hợp
Hàm lượng rắn	Khoảng 97-100 %
Độ phủ lý thuyết	2 m ² / L (DFT 500μm) bề mặt nhẵn.
Điểm cháy	Base (PTA) : 25°C/77°F (khoảng kín).

Chi tiết thi công				
Chuẩn bị bề mặt	- Loại bỏ bất kỳ dầu và mỡ nào trên bề mặt được phủ bằng chất tẩy rửa sạch ngâm trong Dung dịch pha loãng số 003 hoặc Toluene. - Không thi công lớp phủ trừ khi bê tông đã đóng rắn ít nhất 28 ngày ở 20 °C / 68 °F và dưới 80% R.H hoặc tương đương. - Độ ẩm bề mặt phải dưới 6%. - Bề mặt phải không có vết bẩn. - Điều này có thể được thực hiện bằng kỹ thuật hoàn thiện, phun hạt mài, mài hoặc khử axit. Cường độ nén bê tông phải trên 160 kgf / cm ² và nếu cường độ trên 260 kgf / cm ² cần xử lý bề mặt			
Sơn lớp tiếp theo	UNIPOXY PRIMER or UNIPOXY PRIMER(HIGH VISCOSITY)			
Biện pháp thi công	Dao trét bột, phay trét bột.			
Chất pha loãng	không pha loãng			
Điều kiện thi công	Nhiệt độ trong quá trình thi công và đóng rắn thích hợp cho 10 °C -28 °C / 50 °F -82 °F, và dưới 85% R.H. và nhiệt độ sơn thích hợp cho 20 °C / 68 °F			
Độ dày màng sơn	Khuyến nghị lớp khô 500 μm/ lớp Có thể được chỉ định ở độ dày khác nhau tùy thuộc vào mục đích và khu vực sử dụng			
Thời gian khô	Nhiệt độ	5°C/41 °F	20°C/68 °F	30°C/86 °F
	Khô để chạm	3h30	2h	1h30
	Khô sử dụng	8h30	4h	2h30
	Đóng rắn hoàn toàn	17h	5h	3h30
	Có thể mài	17h -5 ngày	5h -4 ngày	3h30 -3 ngày

Thời gian sống	1 h ở nhiệt độ 30 °C/86 °F Theo đặc điểm kỹ thuật sản phẩm
----------------	---

Bảo quản và đóng gói	
Thời hạn sử dụng	12 tháng
Đóng gói	9 L (PTA : PTB = 5.9 L : 3.1 L)

Bảo quản	- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát.
Ghi chú	
Chú ý	a. Việc pha loãng dẫn đến hư hỏng và mất tính chất của sản phẩm. b. Độ dày trên 500 μm ở một lớp có thể gây chậm khô hoặc nứt. c. Sơn UNIPOXY PRIMER trên UNIPOXY PUTTY có thể bị lỗi do hút ẩm. Vì vậy, sử dụng UNIPOXY PUTTY trước trước UNIPOXY PRIMER. d. Unipoxy putty nếu thi công ngoài trời hoặc trong nhà có tiếp xúc ánh nắng sẽ làm đổi màu (ố vàng) và xảy ra hiện tượng bong phắn. e. Các hợp chất sơn sẽ gây ra đau đầu, chóng mặt, mất khả năng phối hợp và các vấn đề về sức khỏe, vì vậy không hít thở hơi, phun sương và khói và không ăn các hợp chất. f. Trong quá trình thi công, để tránh hít thở hơi hoặc phun sương mù, hãy đeo mặt nạ bảo hộ, bảo vệ kính, găng tay và thiết bị bảo hộ thích hợp g. Vui lòng tránh tiếp xúc với mắt và da trong khi sử dụng, trong trường hợp tiếp xúc với da và mắt hoặc ăn sơn, nhận các chất trợ giúp đầu tiên bằng nhãn có thể sơn bên cạnh và sau đó nhận hỗ trợ y tế bằng cách bác sĩ ngay lập tức h. Không thi công sơn ở những khu vực hạn chế. Nếu bạn có nghĩa vụ nộp đơn trong các khu vực hạn chế, hãy sử dụng máy thông gió để thổi ra ngoài, tất cả công nhân nên đeo mặt nạ bảo hộ tôi. . Nếu bạn có một số câu hỏi về sản phẩm hoặc bạn muốn biết thông tin về tác hại, bạn có thể lấy bảng dữ liệu kỹ thuật và MSDS trên Trang chủ Internet của chúng tôi (www.kccworld.co.kr) Hoặc yêu cầu dịch vụ của khách hàng.
Phát hành lần 1	2016-01-01
Tái bản	

Tuyên bố từ chối trách nhiệm: Thông tin trong bảng dữ liệu này được cho là theo hiểu biết tốt nhất của chúng tôi dựa trên thử nghiệm trong phòng thí nghiệm và thực tế kinh nghiệm. Tuy nhiên, có nhiều yếu tố ảnh hưởng đến hiệu suất của sản phẩm và bản thân chất lượng sản phẩm, vì vậy chúng tôi không có thể đảm bảo mà không cần xác nhận mục đích sử dụng sản phẩm từ chúng tôi bằng văn bản. Chúng tôi có quyền thay đổi dữ liệu mà không cần thông báo và bạn nên kiểm tra xem bảng dữ liệu này có cập nhật hay không trước khi sử dụng sản phẩm.