



JONA® EPO CLEAR

SƠN SÀN EPOXY TỰ SAN PHẪNG TRONG SUỐT

ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT



THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG



BẢM DÍNH TỐT



CHỊU VA CHẠM



CHỐNG HÓA CHẤT

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

MỨC ĐỘ CHÙI RỬA



✓ TỐT NHẤT
CAO
TRUNG BÌNH
THẤP

BỀ MẶT MÀNG SƠN

THẤP	TRUNG BÌNH	CAO	TỐT NHẤT
			✓

ĐỘ BÓNG

ĐÓNG GÓI



21kg 3kg 1kg

Đậy kín nắp, tránh nguồn nhiệt và lửa. Tôn trữ nơi khô mát

ĐỘ PHỦ

Trên bề mặt tiêu chuẩn



1 LỚP PHỦ

Hoàn thiện với 1 lớp sơn JONA® EPO CLEAR
Độ phủ lý thuyết 0.8-1.1m²/kg/lớp 1mm

** Mức độ phủ thực tế có thể thay đổi tùy vào màu và điều kiện của bề mặt.

** Thi công trên sàn đã có lớp sơn lót.

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG

- Sơn phủ JONA® EPO CLEAR là loại sơn phủ trong suốt cho sàn bê tông không chứa dung môi, gốc nhựa.
- Epoxy gồm 2 thành phần, tự dàn đều, cho bề mặt hoàn thiện liền mạch, có khả năng thi công ở độ dày cao. Được sử dụng trong nhiều lĩnh vực từ sân công nghiệp chịu tải trọng nhẹ và các loại sàn cần sự bảo vệ lâu dài chống hóa chất, mài mòn như: nhà kho, phòng thí nghiệm, nhà xưởng, các nhà máy công nghiệp, bệnh viện.
- Bề mặt ứng dụng: bê tông, kim loại, gỗ, thạch cao...

CHI TIẾT KỸ THUẬT



- Hàm lượng rắn: min. 90%
- Tỷ trọng: 1.10 ± 0.05 g/ml
- Hàm lượng VOC: Max 300 g/lit
- Tỷ lệ phối trộn theo khối lượng A/B : 2/1 (thi công ngay sau khi phối trộn)



- Độ dày màng sơn ướt: 1-3mm
- Độ dày màng sơn khô: 1-3mm



- Thời gian khô (23°C): Khô mặt sau 4 giờ
Khô cứng sau 24 giờ
- Thời gian phủ lớp kế tiếp (23°C): Tối thiểu sau 16 giờ
- Thời gian sống (23°C): 30 phút (giảm ở nhiệt độ cao hơn)

joton® ISO 9001:2015 PAINT

CÁCH ỨNG DỤNG

CHUẨN BỊ BỀ MẶT



YÊU CẦU VỀ SÀN
Các sàn bê tông mới cần có tối thiểu 28 ngày để đóng rắn hoàn toàn trước khi tiến hành sơn.



ĐỘ ẨM
Độ ẩm tối thiểu trên bề mặt không được vượt quá 4%. Độ ẩm môi trường xung quanh không vượt quá 85%



MÁC BỀ TÔNG
Phải tuân theo các tiêu chuẩn về bê tông như: tỷ lệ nước/xi măng, các chất phụ gia, các yêu cầu tối thiểu về xi măng cũng như các chỉ tiêu về độ bền.



CHUẨN BỊ BỀ MẶT
Tất cả các loại bê tông bị hư hại, dính hóa chất, tạp chất bẩn đều phải được làm sạch hoàn toàn. Bề mặt bê tông phải có độ nhám hợp lý để đảm bảo độ bám dính tốt. Các sàn bê tông cần được mài phẳng và sạch bụi.

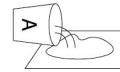
QUI TRÌNH THI CÔNG



Khuấy đều riêng từng phần A và B



Phối trộn theo tỷ lệ A/B=2/1



Đổ hỗn hợp vừa trộn lên sàn đã được sơn lót



Dùng bàn cào điều chỉnh bề mặt sơn



Khuấy đều tối thiểu 2 phút



Bề mặt màng sơn khô sau 30 phút

HỆ THỐNG SẢN PHẨM ĐỀ NGHỊ

LỚP MASTIC



JONES® MORTAR

LỚP SƠN LÓT



JONES® EPO

LỚP SƠN MÀU



JONA® EPO METALLIC

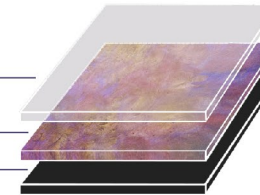
LỚP PHỦ TRONG SUỐT



JONA® EPO CLEAR

HỆ THỐNG CƠ BẢN

JONA® EPO CLEAR
JONA® EPO METALLIC
JONES® EPO



THÔNG TIN BỔ SUNG



VOC THẤP

Các sản phẩm JOTON không chứa chất gây ung thư, đột biến, các chất độc trong các sản phẩm Sơn và lớp phủ. Bất kỳ chất gây ô nhiễm nào đều nhỏ hơn 0,01% trọng lượng.

LƯU Ý



Nhiệt độ bề mặt thi công từ 10°C - 45°C. Nhiệt độ môi trường từ 10-32°C, nhiệt độ cao hơn thúc đẩy quá trình đóng rắn, thời gian thi công sẽ giảm đi rất nhiều.



Cần đổ hỗn hợp lên sàn ngay sau khi pha trộn, làm như vậy sẽ kéo dài thêm thời gian thao tác.



Nếu màng sơn thi công với chiều dày từ 1.5mm trở lên, khi độ dày chỉ định đã đạt được, dùng con lăn có gai lăn liên tục lên bề mặt màng sơn để làm thoát hết không khí trong màng, lần đến khi có thể thấy rõ bóng người soi trên bề mặt màng.



Có thể sử dụng JOTHINNER® - 404 để pha loãng nếu cần thiết, tỷ lệ dùng không quá 2% theo khối lượng. Khi thi công xong, vệ sinh dụng cụ, thiết bị thi công bằng JOTHINNER® - 300

SỨC KHỎE & AN TOÀN

- Để xa tầm tay trẻ em. Đảm bảo thông thoáng tốt khi thi công và chờ khô. Nên đeo kính bảo hộ khi thi công. Trường hợp sơn dính vào mắt, rửa với nhiều nước sạch và đi đến cơ sở y tế ngay.
- Dùng dụng cụ thi công hợp để chùi sạch sơn dính vào da, sau đó dùng nước và xà phòng để rửa sạch.
- Cẩn thận khi vận chuyển sơn. Nếu đổ sơn thì thu gom bằng cách rải đất hoặc cát.
- CHÚ Ý PHÒNG NGỪA LỬ RO CHÁY NỔ. KHÔNG ĐƯỢC ĐỔ SƠN RA CỐNG RÁNH HOẶC NGUỒN NƯỚC.

