

Giới thiệu chung của sơn lót polyurethane Masterseal P 640

- Mã sản phẩm: Masterseal P 640
- Xuất xứ: BASF – Đức
- Đóng gói: 5kg và 17kg
- Hạn sử dụng: 9 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở trong điều kiện kho khô ráo và thoáng mát từ 15-25°C. Không tiếp xúc với ánh sáng mặt trời trực tiếp



Masterseal P 640 Sơn lót polyurethane một thành phần

Thông số kỹ thuật

TÍNH CHẤT	KẾT QUẢ
Cơ sở hóa học	Polyurethane
Tỷ lệ trộn	thành phần đơn lẻ
Hàm lượng chất rắn @ 20 ° C	51%

Mật độ @ 20 ° C	1.0g/cm ³
Độ nhớt @ 20 ° C	220mPas
Khoảng thời gian sơn lại / 23 ° C, 50% rơle. NS.	tối thiểu 2 giờ, tối đa 5 giờ
Bảo dưỡng hoàn toàn / 23 ° C, 50% Rel. NS.	7 ngày
Nhiệt độ bề mặt và nhiệt độ môi trường tối thiểu	tối thiểu 5 ° C, tối đa 35 ° C
Độ ẩm tương đối cho phép tối đa	tối đa 85%

MasterSeal P 640 sau khi đóng rắn

Tính chất	Tiêu chuẩn	Kết quả
Nhiệt độ phục vụ		tối thiểu -20°C,
Độ cứng bờ A	ASTM D2240	>95
Kết dính với bê tông	ASTM D903	>2.2N/m

Một số ưu điểm nổi bật của sơn lót gốc Polyurethane Masterseal P 640

Sơn lót chống thấm Polyurethane Masterseal P 640 có nhiều ưu điểm vượt trội. Vì vậy được sử dụng phổ biến tại rất nhiều các công trình xây dựng.

- Sản phẩm một thành phần cho phép ứng dụng đơn giản mà không cần hỗn hợp
- Độ bám dính tuyệt vời, có thể bám dính trên nhiều kiểu bề mặt khác nhau.
- Khả năng thâm nhập và bịt kín lỗ chân lông tuyệt vời của bê tông
- Masterseal P 640 có tính đóng rắn nhanh
- Tính đàn hồi để hấp thụ các chuyển động của chất nền
- Chịu được nước đọng
- Chịu được nhiệt độ cao
- Có khả năng ngăn chặn rêu mốc.
- Tính thẩm mỹ của sản phẩm cao, phù hợp với nhiều loại công trình khác nhau
- Chống sương giá

- Tính năng chống thấm và chống tia UV ưu việt
- Bên cạnh đó công dụng chống tia UV còn tạo ra màng bọc, bảo vệ công trình khỏi các tác động xấu đến từ môi trường
- Thành phần của sơn lót Masterseal P 640 không độc hại, không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



Ưu điểm khi sử dụng

Lĩnh vực ứng dụng của sơn lót chống thấm Masterseal P 640

Sơn lót chống thấm PU Masterseal P 640 sở hữu nhiều đặc tính nổi trội. Vì vậy được sử dụng phổ biến cho nhiều hạng mục công trình. Điển hình như:

- Có thể thi công trên bê tông, xi măng vữa, gỗ, v.v

- Chống thấm cho cống rãnh, bể nước, hồ chứa rác thải và đáy hồ nuôi thủy sản, bể bơi.
- Sửa chữa các mặt bằng xuất hiện dấu hiệu rạn nứt. Khắc phục tình trạng ẩm, mốc gây mất thẩm mỹ công trình

Các bước thi công sơn lót chống thấm PU Masterseal P 640 chi tiết nhất

Để sơn lót chống thấm Masterseal P 640 được phát huy tác dụng chống thấm tối đa bạn cần tiến hành thi công theo đúng quy trình chuẩn kỹ thuật. Sau đây là bật mí về các bước thi công đảm bảo chất lượng nhất.

Trang bị dụng cụ

- Quần áo bảo hộ lao động
- Găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Sơn lót polyurethane Masterseal P 640
- Các dụng cụ thi công cần thiết khác,....

Chuẩn bị bề mặt

- Tất cả các chất nền (mới và cũ) phải có cấu trúc âm thanh, khô và không có tiếng kêu và lỏng lẻo vật rất nhỏ
- Làm sạch dầu, mỡ, vết sơn và các chất bẩn làm suy giảm độ bám dính khác
- Nhiệt độ của giá đỡ phải ở mức tối thiểu + 5°C và tối đa + 35°C
- Hồ sơ một cách máy móc bề mặt bằng cách nổ bắn, nước áp suất cao phun hoặc chuẩn bị cơ học thích hợp khác phương pháp
- Sau khi chuẩn bị bề mặt, độ bền kéo của chất nền phải vượt quá 1N / mm² (kiểm tra với một người thử nghiệm kéo đã được phê duyệt)
- Độ ẩm còn lại nội dung của chất nền không được vượt quá 4% (kiểm tra với ví dụ: thiết bị CM)
- Nhiệt độ của chất nền phải cao hơn ít nhất 3°C so với nhiệt độ điểm sương hiện tại
- Không được để đọng lại vũng nước khi sử dụng MasterSeal P 640



Hướng dẫn cách thi công sơn chống thấm

Thi công

- MasterSeal P 640 là vật liệu một thành phần.
- Trước khi ứng dụng, nhiệt độ của vật liệu nên nằm trong khoảng 15-25°C
- MasterSeal P 640 thường được thi công một lớp, đồng nhất bao phủ bề mặt
- Chắc chắn trường hợp, để niêm phong hoàn toàn chất nền trong một giây có thể cần áo khoác
- Cố gắng giữ nhiệt độ đồng đều trong quá trình thi công và sự cứng lại
- Sản phẩm không được áp dụng khi nhiệt độ dưới + 5°C hoặc trên 35°C
- Làm không trộn dung môi, cát hoặc các sản phẩm khác có thể ảnh hưởng đến các sản phẩm thuộc tính không được thêm vào
- Sau tối đa 4 giờ thi công chống thấm màng

Định mức tiêu thụ:

- **Khoảng 200-250g/m² được yêu cầu cho mỗi lớp.**
- Mức tiêu thụ này là lý thuyết và có thể khác nhau theo sự hấp thụ và độ nhám của ứng hộ
- Điều cần thiết là phải thực hiện đại diện thử nghiệm tại chỗ để đánh giá mức tiêu thụ chính xác

Vệ sinh sau khi thi công

- Khi vẫn còn ướt bằng dung môi (MasterTop THN 2).
- Sau khi chữa khô, nó chỉ có thể được loại bỏ bằng cơ học

Thông tin an toàn

- Ở trạng thái đóng rắn, MasterSeal P 640 là sinh lý không nguy hiểm
- Mang găng tay an toàn, kính bảo hộ và bảo hộ quần áo
- Tránh tiếp xúc với da và mắt
- Không được hít mùi sơn quá nhiều
- Không được ăn uống hay hút thuốc khi dùng
- Dùng xong phải vứt vào đúng nơi quy định của địa phương
- Tuyệt đối không được đổ xuống ao hồ hay sông suối
- Không may dính vào mắt mũi thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp bác sĩ để chuẩn đoán kịp thời
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em





TỔNG KHO CHỐNG THÂM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

Đơn vị cung cấp chính hãng