



VICTA®LASTIC PU
Sơn chống thấm gốc Polyurethane



TÍNH NĂNG
MÔ TẢ SẢN PHẨM

Victa®Lastic PU là loại sơn chống thấm dạng lỏng, 1 thành phần gốc Polyurethane có độ đàn hồi cao và dùng để chống thấm cho nhiều loại kết cấu khác nhau.

Victa®Lastic PU sau khi phủ lên bề mặt đối tượng cần chống thấm, nó sẽ tạo ra lớp màng kín có tác dụng ngăn cản sự thẩm thấu của nước.



PHẠM VI ỨNG DỤNG

- ✓ Sàn mái sân thượng, ban công, lô gia.
- ✓ Chống thấm bể chứa nước, ống dẫn nước, ống xi phông hoặc các cấu trúc chứa nước khác;
- ✓ Tầng hầm, cống thoát nước, sàn khu vệ sinh, khu dùng nước ...
- ✓ Bê tông đầm lăn, bê tông ứng suất trước, bê tông đúc sẵn, tường tiếp xúc với nước, bề mặt gạch – đá xây, bề mặt trát vữa xi măng hoàn thiện;



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- ✔ Victa®Lastic PU liên kết tốt với nhiều loại vật liệu như: bê tông, nhựa, kim loại, ...
- ✔ Victa®Lastic PU bám dính tốt trên bề mặt khô.
- ✔ Victa®Lastic PU rất mềm dẻo nên có khả năng chống thấm các vết nứt rộng đến 2 mm.
- ✔ Victa®Lastic PU có thể thi công bằng lu hay dùng chổi sơn quét.
- ✔ Victa®Lastic PU không có tính độc hại.

Số TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị	Mức chất lượng	Phương pháp thử
1	Độ chống thấm nước (150 kPa trong 7 ngày)	-	Không thấm	BS EN 14891
2	Cường độ bám dính với bê tông	MPa	≥ 1,2	ASTM D4541
3	Cường độ chịu kéo	MPa	≥ 1,8	ASTM D412
4	Độ giãn dài khi đứt	%	≥ 550	ASTM D412

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

- ✔ **Chuẩn bị bề mặt:**
 - Vệ sinh sạch dầu mỡ, rêu mốc bằng nguồn nước áp lực cao, máy phun cát, bàn chải sắt;
 - Bề mặt nứt, rỗ cần sửa chữa, dặm vữa. Trám bằng vữa xi măng cát (tỷ lệ 1 : 2) có phụ gia tạo dính. Nếu bề mặt có các hốc, hố... thì dùng vữa xi măng có trộn phụ gia tạo bám dính Victa®Latex HQ để lấp đầy và tạo phẳng cho bề mặt.
 - Bề mặt trước khi quét chống thấm phải khô, độ ẩm bề mặt phải < 4%, độ ẩm không khí < 80%.
- ✔ **Thi công:**
 - Khuấy đều sản phẩm trước khi sử dụng.
 - Nên thi công sơn ít nhất 3 lớp. Dùng lu hoặc chổi sơn để thi công tạo thành màng kín trên bề mặt cần chống thấm.
 - Lớp thứ 1 (lớp lót): Dùng Victa®Latex hoặc các sản phẩm tương đương làm lớp lót.
 - Lớp thứ 2 sau lớp thứ nhất ít nhất 5 ÷ 6 giờ tùy vào điều kiện thời tiết cụ thể.
 - Lớp thứ 3 thực hiện tương tự như lớp thứ 2.
 - Đối với bề mặt thẳng đứng, tổng chiều dày lớp sơn nên đạt từ 0,8 ÷ 1,0 mm. Đối với bề mặt nằm ngang, tổng chiều dày màng sơn nên đạt từ 1,0 ÷ 1,5 mm.
 - Láng hoặc trát phủ thêm lớp vữa là cách bảo vệ màng chống thấm tốt nhất.
 - Sử dụng sơn không quá 60 phút kể từ khi mở nắp thùng sơn, đóng kín nắp sau khi sử dụng thừa.

KHUYẾN CÁO: Để có kết quả tốt nhất, nhiệt độ trong quá trình thi công và ninh kết nên trong khoảng 5 ÷ 35 °C

- ✔ **Định mức:**

Lớp thứ 1	Lớp thứ 2	Lớp thứ 3	Mật độ
0,4 ÷ 0,6 kg/m ²	0,5 ÷ 0,8 kg/m ²	0,5 ÷ 0,8 kg/m ²	1,4 ÷ 2,2 kg/m ²
Độ dày lớp màng			0,7 ÷ 1,0 mm

ĐÓNG GÓI

- ✔ Đóng gói: Thùng nhựa có khối lượng tịnh 5 kg và 20 kg.
- ✔ Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát.
- ✔ Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

Ghi chú: Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng sản phẩm dựa trên kiến thức và kinh nghiệm thực tế của nhà sản xuất. Khi sử dụng sản phẩm cần kiểm tra mức độ thích hợp cho từng trường hợp cụ thể để quyết định và điều chỉnh cho phù hợp mục đích thi công.