

Product Data Sheet
Made in ThaiLan

BESBOND Super PU Waterproof

Hợp chất chống thấm siêu co giãn Polyurethane một thành phần

ĐẶC ĐIỂM

- Khả năng linh động cao, độ giãn dài 800%
- Bám dính tốt
- Khả năng chống thấm tuyệt vời
- Kháng hóa chất nhẹ
- Chống chịu thời tiết và tia cực tím
- Sử dụng trong nhà và lộ thiên
- Chứa chất kháng khuẩn
- An toàn và thân thiện với môi trường

ĐÓNG GÓI

4kg

20 kg.

MÔ TẢ

Là màng chống thấm lỏng một thành phần đàn hồi cực cao, gốc polyurethane hệ nước , lý tưởng để sử dụng làm vật liệu chống thấm cho các khu vực ngoài trời và bên trong trên nhiều bề mặt như bê tông, vữa và gạch, v.v. được thiết kế để duy trì độ dẻo dai và đàn hồi, để lấp đầy và bịt kín các vết nứt nhỏ. Nó rất linh hoạt với độ giãn dài 800%, cường độ bám dính tốt, độ bền cao, khả năng chống chịu thời tiết và tia cực tím tốt, khả năng kháng hóa chất nhẹ. Ngoài ra còn có khả năng bảo vệ chống vi khuẩn để ức chế sự phát triển của nấm mốc gây ô. Nó được sử dụng để chống thấm cho mái bê tông, sàn, sân thượng, phòng tắm, Với các khu vực chứa nước như hồ bơi, ao, bể chứa nước, nên có lớp bảo vệ để đạt hiệu quả tối đa .

ỨNG DỤNG

1. Bề mặt phải chắc chắn về mặt kết cấu, khô, không có bụi, dầu mỡ và các chất gây ô nhiễm khác
2. Pha loãng **BESBOND Super PU Waterproof** với nước theo tỷ lệ 3:1, thi công như lớp lót và để khô trong 1-2 giờ.
3. Thi công 2-3 lớp BESBOND Super PU Waterproof, không pha loãng bằng cọ hoặc rulo và để khô trong 1-2 giờ giữa các lớp.
4. Trong trường hợp gia cố khu vực thi công như mối nối tường/sàn hoặc góc. Nên sử dụng lưới sợi và lăn ngay vào lớp 1" **BESBOND Super PU Waterproof**, để khô trong 1-2 giờ. Thi công lớp 2" lên trên lớp đã trải lưới, đảm bảo rằng toàn bộ lưới sợi được phủ kín, để trong 1-2 giờ rồi thi công lớp 3".

ĐỊNH MỨC

0.35 kg./m²/lớp

(thickness 0.3 mm./coat)

BẢO QUẢN

Bảo quản ở nơi khô ráo, thời hạn sử dụng 2 năm trong bao bì chưa mở ban đầu.

Nhiệt độ bảo quản khuyến nghị là từ 5C đến 40°C

DỮ LIỆU KỸ THUẬT

Gốc hóa học	Polyurethane hệ nước
Ngoại quan	Lỏng, sệt
Màu sắc	Xám, xanh lá cây
Hàm lượng không bay hơi	50±2 %
pH	8.0-10.0
Tỷ trọng	1.2-1.4 g/cm ³
Thời gian sơn lại	1-2 giờ (Tùy thuộc vào điều kiện môi trường và độ dày)
Thời gian đóng rắn	7 ngày (Tùy thuộc vào điều kiện môi trường và độ dày)
Độ giãn dài khi đứt	800 % (ASTM D412)
Độ bền kéo	2.0 N/mm ² (ASTM D412)
Độ bám dính	>2.5 N/mm ² (ASTM D4541)
Độ hấp thụ nước @30 min.	0.04 g (EN 12808-5)