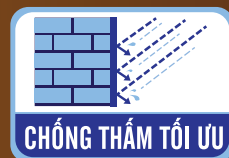




BITUME MEMBRANE

MÀNG CHỐNG THẤM GỐC BITUM THI CÔNG NGUỘI ĐÀN HỒI CAO

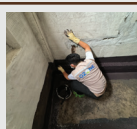


OZONE BITUME MEMBRANE là chất chống thấm gốc Bitum dạng nhũ tương có chứa thành phần Hydrocacbon và các dẫn xuất.

- ✓ OZ05 được kết hợp với một số khoáng chất và tăng cường polymer nhằm tối ưu hóa khả năng chống thấm và tính đa dụng của sản phẩm.
- ✓ Có màu nâu đen, khô hoàn toàn sẽ có màu đen, là chất kết dính tốt không thấm nước.
- ✓ Có khả năng kết hợp tốt với xi măng (tỉ lệ trộn 0,5 kg - 1 kg xi măng với 1 kg Bitume)

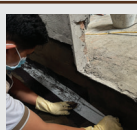
ỨNG DỤNG THI CÔNG

Vị trí sử dụng: Chống thấm mái nhà, sàn, trần, bể nước thải, trên trần nhà, các đường ống ngầm,...



Bám dính tốt trên nhiều loại vật liệu như bê tông, xi măng, kim loại, nhựa, gạch nung,...

OZ05 là vật liệu hoàn hảo để thay thế cho phương pháp thi công nhiệt sử dụng màng khô nhựa đường.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

CHỈ TIÊU KỸ THUẬT	KẾT QUẢ	YÊU CẦU THEO TCVN 9065:2012	PHƯƠNG PHÁP THỬ
Độ xuyên nước	32 h	≥ 24 h	TCVN 6557:2000
Độ bám dính của màng trên nền bê tông	0 Điểm	≤ 2 Điểm	TCVN 6557:2000
Độ bền chịu kéo	1 mm	≤ 1 mm	TCVN 2095:1993

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Bitume Acrylic cải tiến.
Đóng gói	Thùng nhựa 18kg, 5kg, 1kg.
Hạn sử dụng	24 tháng kể từ ngày sản xuất được trữ đúng cách trong thùng nguyên vẹn, chưa mở.
Điều kiện lưu trữ	Vật liệu phải được lưu trữ trong ở điều kiện khô mát dưới bóng râm, nhiệt độ từ +5 °C đến + 30 °C, tránh ánh nắng trực tiếp.
Màu sắc	Nguyên thể màu nâu sau khi khô màu đen.

BITUME MEMBRANE

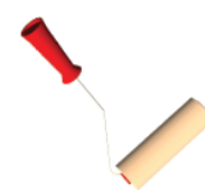
MÀNG CHỐNG THẤM GỐC BITUM THI CÔNG NGUỘI ĐÀN HỒI CAO

QUY TRÌNH THI CÔNG

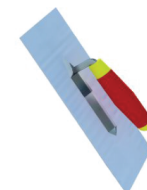
1. DỤNG CỤ THI CÔNG



THÙNG TRỘN



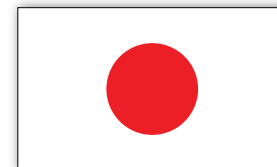
RULO LÔNG DÀI



BÀN XOA



CỌ QUÉT



CÔNG NGHỆ NHẬT BẢN

2. PHƯƠNG PHÁP TRỘN



BƯỚC 1

Cho lượng BITUM đã định lượng sẵn vào thùng trộn.



BƯỚC 2

Thêm từ từ lượng nước (20-50% trọng lượng của BITUM) vào thùng trộn.



BƯỚC 3

Trộn đều trong vòng 3 phút.

3. CÁC BƯỚC THI CÔNG

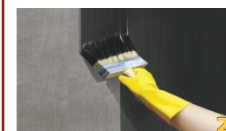
01

Làm nhám và vệ sinh sạch bề mặt cần chống thấm.



02

Thi công lớp lót theo phương dọc bằng chổi, cọ quét hay Rulo. Chờ cho lớp lót khô (~1 giờ).



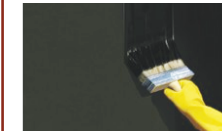
03

Thi công lớp thứ hai (không pha nước) theo phương vuông góc với lớp thứ nhất. Chờ khô (~4 giờ).



04

Thi công lớp thứ ba (không pha nước) theo phương vuông góc với lớp thứ hai và chờ khô. Có thể thi công 3-4 lớp.



CHỮ V

Mật độ tiêu thụ:

- Lớp lót: ~0.2-0.3 kg/m². | Lớp phủ: ~0.6kg/m²/lớp.
- Khoảng 20. kg/m² sẽ cho màng chống thấm có độ dày ~1mm sau khi khô.
- Thời gian cho phép thi công ~30 phút ở 30°C.
- Khi sử dụng cùng xi măng thì phương pháp thi công tương tự.

