

NIROL - W

(Nhũ tương bitum thi công lạnh dành cho chống thấm)



MÔ TẢ:

NIROL-W là nhũ tương bitum hòa tan trong nước, ổn định nhựa và khoáng chất.

ĐẶC TÍNH VÀ ƯU ĐIỂM:

- Được thi công lạnh trên bề mặt đứng và nằm ngang
- Có độ bám dính tuyệt vời và mạnh mẽ trên các cấu trúc bề mặt như (Bê tông, kim loại, gỗ, gạch, vv.)
- Khi khô, nó tạo ra một màng đen bóng vững chắc
- Không bị ảnh hưởng bởi các yếu tố khí quyển
- Kháng clorua và sunfat có khả năng có trong nước ngầm
- Không dung môi
- Dễ thi công mà không cần bất kỳ hệ thống sưởi, do đó tiết kiệm chi phí và nhân lực

ỨNG DỤNG:

- * Làm màng chống ẩm cho:
 - Bê tông và khối xây
 - Nền móng
 - Dầm ngầm
 - Tường chắn và tầng hầm
- * Lớp lót đa dụng
- * Lớp bảo vệ bê tông

ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

Tuân thủ ASTM D 1227 Loại III cấp I và DIN 18195 phần 2

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Đặc tính của NIROL - W là:

SG ở 25°C	1.058±7%
PH ở 25°C	8.08±5%
Hàm lượng chất rắn	38%-45%
Nhiệt độ khô tối thiểu	2°C đến 40°C
Khô	Khoảng 2 giờ
Đông cứng hoàn toàn	Khoảng 2-3 ngày
Thời hạn sử dụng ở 20°C	12 tháng



QUY TRÌNH THI CÔNG

- Bề mặt phải sạch bụi đất
- NIROL - W nên được khuấy kỹ trước khi ứng dụng
- Lớp lót bằng NIROL - W pha loãng với nước 10-20%, được thi công bằng các công cụ sơn thông thường đã được tẩy ướn trước khi sử dụng. Độ pha loãng được tăng lên trong trường hợp bề mặt có độ rỗ xốp cao hoặc khi sử dụng thiết bị phun.
- Thi công hai lớp ở góc bên phải. Có thể bắt đầu thi công lớp thứ hai khi màu đã chuyển từ nâu sang đen. Điều này mất khoảng 20 đến 30 phút tùy thuộc vào chất nền của bề mặt được xử lý.
- Sau khi sử dụng xong, thùng phải được đóng kín lại.

MẬT ĐỘ PHỦ

- Tất cả tỷ lệ được đưa ra phụ thuộc vào điều kiện mặt nền
- Làm lớp chống thấm: 750 - 1000g/m² (2 lớp)
 - Làm lớp bảo vệ: 250 gm/m² (1lớp)
 - Làm lớp lót: 100 gm/m² đến 150gm/m² (1lớp)

VỆ SINH DỤNG CỤ

Các dụng cụ phải được làm sạch ngay sau khi sử dụng bằng nước và sau đó bằng dung môi dầu mỏ (cồn trắng)



Modern Waterproofing Company



NIROL - W

(Nhũ tương bitum thi công lạnh dành cho chống thấm)

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Giống như các sản phẩm hóa chất khác, tránh để **NIROL - W** dính vào mắt, miệng và da. Nếu tình cờ bị dính vào da, phải rửa sạch ngay bằng nước và tham vấn điều trị y tế.

BẢO QUẢN

Tránh ánh nắng trực tiếp và được che phủ.

ĐÓNG GÓI:

Sẵn có:

Thùng lớn: 175 kg

Thùng kim loại : 18 kg

Thùng nhựa : 15 kg

Thùng nhựa : 10 kg

KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG

Được chứng nhận ISO 9001, nó được áp dụng một hệ thống kiểm soát chất lượng nghiêm ngặt sử dụng phòng thí nghiệm nội bộ của nó. Mẫu thường xuyên được phân tích bởi các phòng thí nghiệm độc lập để đảm bảo tuân thủ liên tục các tiêu chuẩn cao nhất (ASTM, DIN, UNI, vv.) Tất cả các sản phẩm được sản xuất phù hợp với hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001-2000

THỜI HẠN SỬ DỤNG

NIROL - W có thời hạn sử dụng 1 năm với điều kiện sản phẩm được bảo quản trong điều kiện tốt.

Modern Waterproofing Company

2, El Sobki St., Dahabi Sq., Heliopolis, Cairo, Egypt
Tel.: (+20 2) 24141003 (8 Lines)
Fax: (+20 2) 22912315
E-mail: info@modernwaterproofing.com
www.bitumode.com

