

VNSEAL 605

PRODUCT IDENTIFICATION

Product Family:
WATER-BASED BITUMEN

Trade Name:
VNSEAL Water-Based Polymer Modified Bituminous Waterproof Coating

Product Category:
Liquid Applied Waterproofing System

Document Status:
OFFICIAL TECHNICAL DATA

PRODUCT VARIANT

VNSEAL 605 – WATER-BASED BITUMEN

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Lớp phủ chống thấm bitum cải tiến polymer gốc nước, tạo màng chống thấm đàn hồi với khả năng bám dính tốt trên cả bề mặt khô và bề mặt ẩm. Sản phẩm phù hợp cho các hạng mục chống thấm dân dụng và công nghiệp yêu cầu thi công đơn giản và thân thiện với môi trường.

ĐẶC TÍNH NỔI BẬT

- Gốc nước
- Hàm lượng VOC thấp
- Khả năng bám dính tốt
- Thi công dễ dàng
- Độ đàn hồi cao
- Khả năng chống thấm tốt
- Thích hợp nền khô và nền ẩm
- Thân thiện môi trường

ỨNG DỤNG

- Tầng hầm
- Móng công trình
- Tường chắn đất
- Nhà vệ sinh
- Ban công
- Mái bê tông
- Khu vực ẩm ướt
- Công trình dân dụng và công nghiệp

ĐÓNG GÓI

20 kg / thùng

BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát.

Tránh ánh nắng trực tiếp và nguồn nhiệt cao.

HẠN SỬ DỤNG

12 tháng kể từ ngày sản xuất trong điều kiện bảo quản đúng quy định.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

| Thuộc tính | Giá trị điển hình |
|-------------------------|--------------------------|
| Hàm lượng rắn | 54 % |
| Thời gian khô bề mặt | 1.1 giờ |
| Thời gian khô hoàn toàn | 1.4 giờ |
| Độ bám dính nền khô | 0.78 MPa |
| Độ bám dính nền ẩm | 0.55 MPa |
| Khả năng chống thấm | 0.3 MPa / 120 phút |
| VOC | < 2 g/L |

ĐẶC TÍNH ĐỘ BỀN

| Thuộc tính | Giá trị điển hình |
|-----------------------------|--------------------------|
| Độ giãn dài sau ngâm muối | >1000 % |
| Khả năng chịu môi trường ẩm | Đạt |
| Khả năng bám dính lâu dài | Đạt |

ƯU THẾ HỆ THỐNG

VNSEAL 605 tạo lớp màng chống thấm đàn hồi và liên tục, phù hợp cho các hạng mục chống thấm nền móng, tầng hầm và kết cấu tiếp xúc với độ ẩm lâu dài. Hệ vật liệu gốc nước giúp giảm mùi và thuận tiện cho thi công trong môi trường kín.

THAM CHIẾU

Sản phẩm được phát triển trên nền công nghệ bitum cải tiến polymer gốc nước sử dụng cho các hệ chống thấm dân dụng và công nghiệp.