

NAGA HDPE PRO

Màng chống thấm tự dính HDPE chế tạo sẵn, chống va đập, bám dính ngược vào bê tông đổ sau.



- Ngăn cách kết cấu hoàn toàn với môi trường đất xung quanh.
- Phù hợp chống thấm cho hệ thống công trình ngầm có địa chất phức tạp.
- Duy trì khả năng chống thấm không bị ảnh hưởng bởi độ lún của đất dưới nền móng.
- Thi công nhanh chóng, tiến độ thi công không bị ảnh hưởng bởi thời tiết, thân thiện với môi trường
- Chống thấm tất cả các kết cấu bê tông ngầm giúp bảo vệ nền móng bê tông trong điều kiện đất bị ô nhiễm và xâm thực.
- Có khả năng kháng hóa chất cao đặc trưng của màng HDPE, hiệu quả chống thấm tốt cho mọi loại đất và nước.

MÔ TẢ: Màng chống thấm tự dính **Naga HDPE Pro** là loại màng nhựa tự dính hóa học, cấu tạo từ nhiều lớp vật liệu đặc biệt mang lại hiệu quả chống thấm vượt trội.

Loại màng này bao gồm lớp PE tỷ trọng cao phía ngoài cùng, lớp keo polymer tự dính và một lớp cát thạch anh chống va đập bảo vệ lớp keo.

Màng chống thấm tự dính **Naga HDPE Pro** được thiết kế để bám dính hoàn toàn và vĩnh viễn với khối đổ bê tông sau khi trải, công thức keo dán chống va đập đặc biệt giúp đơn giản hóa các bước thi công chống thấm và bảo vệ cho kết cấu



ỨNG DỤNG:

Naga HDPE Pro phù hợp với nhiều ứng dụng như:

- Chống thấm tất cả các kết cấu bê tông ngầm giúp bảo vệ nền móng bê tông trong điều kiện đất bị ô nhiễm và xâm thực.
- Là màng bảo vệ cho hệ thống giao thông ngầm và tàu điện ngầm.
- Là màng ngăn chặn khí gas, khí đầm lầy, khí metan rò rỉ dưới nền đất gây ô nhiễm

NAGA HDPE PRO

FOR A BETTER LIFE

QUY CÁCH:

Naga HDPE Pro: Bao bì: 20m x 1m x 1.2mm/ cuộn

Màu sắc màng: Màu Trắng

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Chiều dày màng	1.2mm $\pm$ 3%
Cường độ chịu kéo:	≥ 20 MPa (theo cả hai phương)
Độ giãn dài khi đứt:	≥ 450 % (dọc), ≥ 650 % (ngang)
Cường độ bám dính với bê tông:	≥ 1.5 Mpa
Độ kháng xuyên thủng:	≥ 1000 N $\pm$ 5%
Cường độ bám dính khu vực chồng mí:	>1.5 Mpa

HƯỚNG DẪN THI CÔNG:



Naga HDPE Pro phải được thi công bởi nhà thầu chuyên nghiệp và tuân thủ chỉ dẫn thi công của nhà sản xuất để đạt được chất lượng tốt nhất.

1. Vệ sinh bề mặt nền
2. Định vị, bố trí các cuộn màng phù hợp diện tích thi công.
3. Trải màng chống thấm trên bề mặt đã định vị
4. Đặt chồng mí các lớp màng đúng quy cách
5. Trám kín các mối nối góc cạnh có độ phức tạp cao.
6. Kiểm tra kỹ nhiều lần, sửa chữa trước khi nghiệm thu bàn giao



BẢO QUẢN & AN TOÀN:



Sản phẩm duy trì chất lượng lâu dài lên đến trên 05 năm khi bảo quản ở nhiệt độ dưới 40°C, khu vực bảo quản khô ráo có mái che.

Không xếp chồng các pallet màng lên nhau.

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT THƯƠNG MẠI NAGA VIỆT NAM

Số 80/12C Đường TX52, P.Thạnh Xuân, Quận 12, TP. HCM, Việt Nam

Tel : 028 62 78 74 72

Email: support@nagachems.com

Hotline: 0984 790 247

Website: www.nagachems.com

Naga TDS - TÀI LIỆU KỸ THUẬT SẢN PHẨM

Phát hành: 6/2024

Hiệu đính: lần 3

Naga HDPE Pro