

Technical Data Sheet

Made in ThaiLan

BESBOND Heat reflective Acrylic Waterproofing*Hợp chất Acrylic chống thấm, chống nóng gốc nước***ĐÓNG GÓI**

4kg.

10kg.

20kg.

ĐỊNH MỨC0,35 kg ./m2/lớp
(độ dày 0.3mm/lớp)**ĐẶC TRƯNG**

- Kháng khuẩn
- Độ bám dính tốt
- Độ đàn hồi tốt
- Hiệu ứng cách nhiệt cao
- Không hấp thụ nước
- Khả năng chống thấm tốt
- Khả năng chống chịu thời tiết
- Khả năng chịu hóa chất (hóa chất nhẹ)

MÔ TẢ

Là hợp chất chống thấm, chống nóng, phản xạ nhiệt gốc acrylic hệ nước một thành phần được thiết kế đặc biệt với bột ceramic ứng dụng chống thấm cả bên ngoài và bên trong trên nhiều bề mặt khác nhau. Nó được pha chế không có dung môi, tăng cường tính linh động và đàn hồi, có khả năng vá và bịt kín các vết nứt nhỏ, độ cứng màng khô tốt, khả năng chống chịu thời tiết, khả năng chống thấm cao, khả năng chống nhiều loại hóa chất mức độ trung bình và cũng chứa chất bảo vệ chống vi khuẩn để ức chế sự phát triển của nấm mốc gây ô. Nó được sử dụng cho hệ thống cách nhiệt để giảm nhiệt độ bên trong tòa nhà bằng cách thi công trên mái, tường và sàn. Tương thích với bề mặt bê tông, vữa và thạch cao.

THI CÔNG

1. Bề mặt phải sạch, không có bụi, dầu mỡ và các chất bẩn khác ảnh hưởng đến độ bám dính.
2. Nên thi công lớp sơn lót trước khi thi công lớp chống thấm acrylic phản nhiệt để tăng độ bám dính như lớp sơn lót bê tông (có thể pha 20-30% nước là, lớp lót), sơn lót kim loại, sơn lót gỗ (tùy theo loại nền)
3. Sử dụng trực tiếp bằng cọ hoặc rulo, trường hợp muốn điều chỉnh độ nhớt có thể pha loãng bằng nước sạch.
4. Thi công khoảng 2 - 3 lớp cho tường, mái và sàn, có thể sơn phủ lại sau khi lớp đầu tiên khô.
5. Để khô khoảng 7 ngày trước khi sử dụng, tùy thuộc vào độ dày và điều kiện môi trường xung quanh

BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, có thời hạn sử dụng 2 năm trong bao bì gốc chưa mở.

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

DỮ LIỆU KỸ THUẬT

Gốc hóa học	:	Polyme Acrylic
Ngoại quan	:	Chất lỏng nhớt
Màu sắc	:	Trắng, Xám, Xanh lá
Hàm lượng chất không bay hơi	:	60 ± 2%
độ pH	:	9.0 - 11.0
Tỉ trọng	:	1,1 - 1,3g / cm3
Bề mặt khô	:	15 - 30 phút (Tùy thuộc vào điều kiện môi trường xung quanh)
Thời gian thi công lại	:	1 - 2 giờ (Tùy thuộc vào điều kiện môi trường và độ dày)
Thời gian khô hoàn toàn	:	7 ngày (Tùy thuộc vào điều kiện môi trường và độ dày)
Độ giãn dài khi đứt	:	400% (ASTM D412)
Độ bền kéo	:	1,1 N/mm2 (ASTM D412)
Độ bám dính	:	1,6 N/mm2 (ASTM D4541)
Hấp thụ nước ở 30 phút.	:	0,04g (EN 12808-5)
@ 240 phút.	:	0,12g (EN 12808-5)