



Lớp phủ chống thấm gốc xi măng polyme

Thông tin sản phẩm

Aquament là lớp phủ màng chống thấm gốc xi măng - polyme có độ linh hoạt cao được làm bằng nhũ tương acrylic và phụ gia gốc xi măng đặc trưng. **Aquament** khắc phục điểm yếu của các sản phẩm tương tự, với khả năng chống chịu thời tiết, độ bám dính và độ bền cao, từ đó thể hiện hiệu quả chống thấm vượt trội bền bỉ với thời gian.

Vị trí thi công

Aquament được sử dụng để chống thấm cho các kết cấu bê tông có chuyển động nhờ độ đàn hồi, tính linh hoạt cao, bất kể ở dưới lòng đất hay trên mặt đất trong các công trình xây dựng và công trình dân dụng.

● Chất nền phù hợp:

- Bê tông mới, cũ hoặc đã được sửa chữa.

● Khu vực phù hợp:

- Tường tầng hầm. (bên trong bên ngoài)
- Bể nước, Một số hồ
- Nhà vệ sinh, phòng tắm, nhà bếp
- Ban công, mái nhà quy mô nhỏ v.v

Thông tin đóng gói

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| Nhũ tương Em B | Phụ gia A-Powder |
| ● Màu sắc: Trắng sữa | ● Màu sắc: Xám |
| ● Ngoại quan: keo sữa | ● Ngoại quan: Bột |
| ● Đóng gói: thùng 4.3kg | ● Đóng gói: bao 15kg |

Thông số kĩ thuật

Thời gian thi công (20°C)	30 minutes
Thời gian đông cứng (20°C)	72 tiếng
K.L riêng (sau khi cứng)	
Hàm lượng chất rắn	
Độ bền kéo	1.48N/mm ²
Độ giãn dài (%)	53%
Độ kéo dài từ vạch 0	1.3mm
Độ bám dính	0.4N/mm ²
Độ thấm nước (gr) (Water Permeability)	0.1 gr Không thấm

Đặc điểm vượt trội

- ▶ Che phủ vết nứt nhờ tính linh hoạt, độ giãn dài cao.
- ▶ Liên kết, bám dính tốt với bê tông ẩm hoặc ướt.
- ▶ Phối trộn và thi công dễ dàng.
- ▶ Không bị hư hỏng, không giảm tính năng chống thấm do tiếp xúc trực tiếp với tia UV.
- ▶ Thân thiện với môi trường.

Dụng cụ thi công

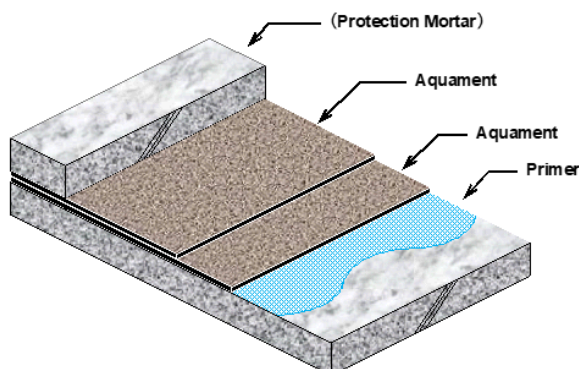
- Bay
- Con lăn
- Cọ
- Máy phun

AQUAMENT

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt phải phẳng, vệ sinh sạch bụi bẩn, vữa xi măng, sơn, lớp phủ, dầu,... nếu có. Bề mặt bê tông và xi măng phải được làm nhám bằng các biện pháp cơ học phù hợp như phun cát, phun nước áp lực cao hoặc bắn kim. Làm ẩm toàn bộ bề mặt thi công bằng nước sạch trước khi thi công Aquament



Pha trộn

• Sơn lót

Pha 3 kg nước sạch vào 1kg nhũ tương Em B, sau đó trộn đều.

• Lớp chống thấm Aquament

Cho nhũ tương Em B vào thùng sạch, tiếp theo cho dần phụ gia A-Powder vào chung thùng. Bằng tỷ lệ phối trộn như sau.

	Em B	:	A Powder
Thi công bay (tường)	4.3kg	:	15kg
Thi công lăn (sàn)	4.3kg	:	13kg

Sau khi hòa chung hỗn hợp bột A-Powder và nhũ tương Em B, trộn đều bằng máy trộn cầm tay ít nhất trong 3 phút, để tạo ra một hỗn hợp mịn và đồng nhất, không bị vón cục và có thể dùng cọ để quét dễ dàng.

Thi công

- Quét lớp sơn lót (primer) bằng con lăn hoặc cọ.
- Sau khi xác nhận lớp sơn lót đã khô, tiến hành thi công **Aquament** ít nhất 2 lớp bằng bay, con lăn, cọ, hoặc máy phun. Thời gian chờ giữa lớp 1 và lớp 2 khoảng 3-5 giờ.



Lưu kho

Bảo quản ở nơi khô ráo, thoáng mát và tối.

Thời hạn sử dụng là 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

An toàn sức khỏe

Vui lòng xem qua SDS

Phù hợp tiêu chuẩn

Japanese Architectural Standard Specification
JASS 8: Polymer-modified Cement Waterproofing
Membrane Work Standard quality

Hợp tiêu chuẩn BS EN 14891:2017



UBE CT Construction Materials Vietnam Co., Ltd.

41 Cao Đức Lân, Phường An Phú, Thành phố Thủ Đức, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

TEL: +84 (0)28 7308 0827