

# AQUASHUTTER

## PRODUCT CATALOGUE

● 日本品質  
JAPAN QUALITY



**AQUASHUTTER** là vữa chống thấm đàn hồi xi măng polymer cải tiến 2 thành phần do hãng UBE CT Corporation, Nhật Bản nghiên cứu và sản xuất, với hàm lượng nhũ tương cao hơn các sản phẩm cùng loại, đáp ứng vượt trội tiêu chuẩn BS EN 14891:2017 và JASS 8 M-103, Nhật Bản. Bám dính tốt với nhiều bề mặt vật liệu khác nhau như bê tông, vữa xây, gạch vv. Đàn hồi cao, kháng tia UV rất tốt và bền thời tiết. Là sản phẩm lý tưởng cho chống thấm trong nhà và ngoài trời, sửa chữa, công trình có chuyển vị lớn. Dễ dàng thi công bằng lu lẩn, bay bả hoặc phun máy.

### ỨNG DỤNG CHỐNG THẤM

- Bể bơi
- Nhà tắm
- Nhà bếp
- Vách hầm
- Nhà vệ sinh
- Bể chứa nước
- Ban công, lô gia
- Hồ pit thang máy



• 同解説 JASS <8>  
建築工事標準仕様書



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Độ giãn dài tới hạn: > 145%
- Khả năng tạo cầu vết nứt : 0.98mm
- Cường độ bám dính ở điều kiện thường: > 0.78N/mm<sup>2</sup>
- Cường độ bám dính sau khi ngâm nước: > 0.72N/mm<sup>2</sup>
- Cường độ bám dính sau khi lão hóa nhiệt: > 0.73N/mm<sup>2</sup>
- Độ thấm nước dưới áp lực thủy tĩnh 1.5 bar trong 7 ngày: Không thấm

### Đóng gói:

Thành phần A: Nhũ tương ACG (ACG emulsion): 18Kg/thùng nhựa, màu trắng sữa

Thành phần B: Hỗn hợp Bột A Powder): 15kg/ bao x 2 bao, màu xám

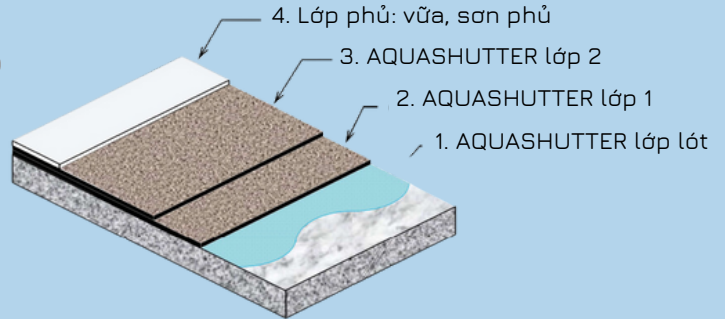
**Bảo quản:** nơi thoáng mát, tránh ánh nắng mặt trời.

Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

### CÁC BƯỚC THI CÔNG

#### CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt thi công phải được vệ sinh sạch bụi bẩn, dầu mỡ, mài đến phần bê tông đặc chắc.



#### LỚP LÓT

Nhũ tương ACG: Nước = **1:4**  
Định mức: **0.2kg/m<sup>2</sup>**

#### LỚP PHỦ

Tỷ lệ trộn A/B = **1:1,6**

Nhũ tương ACG : Bột A Powder = **18Kg:30Kg**

Định mức: **1.2kg/lớp/m<sup>2</sup> x 2 lớp**

Chiều dày lớp: ~ 1.1mm

**THI CÔNG TỐI THIỂU 02 LỚP**



Cho nhũ tương ACG vào thùng chứa. Đổ từ từ Bột A Powder theo tỷ lệ 1:1,6 và trộn bằng máy trộn cầm tay cho đến khi đồng nhất. Chờ 5 phút cho tan bọt khí trước khi thi công. Thời gian thi công sau khi trộn: 60 phút.

Thi công lớp lót và chờ khô khoảng 30-60 phút trước khi thi công 2 lớp phủ chống thấm. Thi công lớp 2 vuông góc với lớp 1, sau khi lớp 1 đã khô (2-4 giờ) để không làm hỏng bề mặt lớp 1.

Với các khuyết tật bề mặt, vết nứt nhỏ, vết lõm, lỗ ti sắt và góc giao, có thể trộn nhũ tương ACG với nước, xi măng và cát theo tỷ lệ: **Nhũ tương : nước = 1:4 và xi măng : cát = 1:3.**

Các vị trí cổ ống, khe nối, có thể xử lý bằng keo trám sealant kết hợp lưới gia cường.