

## HƯỚNG DẪN QUY TRÌNH THI CÔNG

Chống thấm Tường đứng sử dụng **Silimper® Nano**

### CHỐNG THẤM HIỆU ỨNG LÁ SEN

Tường đứng, gạch, ngói lợp, đá tự nhiên, ..

- 👍 **Hấp thụ nước: <7,5%**
- 👍 **Độ sâu thẩm thấu: <10mm**
- 👍 **Khả năng chống kiềm: <10%**

CE



## HƯỚNG DẪN CÁC BƯỚC THI CÔNG

### 1. CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt phải được sạch sẽ, không chứa các thành phần dễ bong tróc, ôi nhiễm, dầu mỡ.
- Bề mặt phải được khô toàn bộ và không được để ẩm ướt trước khi thi công chống thấm.



Bề mặt tường chưa đạt



Đục tẩy lớp bong tróc



Trám vá khe nứt tường bằng keo trám khe **BS 8620S/Jointex**



Bề mặt tường đạt

### 2. ĐO ĐỘ ẨM

- Điều kiện thi công: Độ ẩm bề mặt phải < 4%, độ ẩm không khí <80%.
- Thi công ở nhiệt độ +5°C đến +35°C.



Độ ẩm bề mặt bê tông  $\geq 4\%$  chưa đạt



Độ ẩm bề mặt bê tông < 4% đạt

### 3. KIỂM TRA DỰ BÁO THỜI TIẾT

- Điều kiện thi công không có Mưa trong vòng 5-7 ngày

#### 4. THI CÔNG CHỐNG THẤM



**Bước 1:**  
Thi công lớp thứ nhất **Silimper® Nano**  
Định mức: 0,1-0,2 lít/m<sup>2</sup>



**Bước 2:**  
Thi công lớp thứ 2 **Silimper® Nano**  
sau khi lớp thứ nhất thi công được  
24 giờ.  
Định mức: 0,1-0,2 lít/m<sup>2</sup>



**Bước 3:**  
Bề mặt hoàn thiện.

#### LƯU Ý ĐẶC BIỆT

- **Silimper® Nano** không được thi công trong điều kiện ẩm ướt, hoặc nếu điều kiện ẩm ướt hoặc thời tiết mưa sẽ xảy ra trong thời gian đóng rắn của sản phẩm
- Nếu bề mặt đã được làm sạch bằng cách phun nước, **Silimper® Nano** nên được thi công sau khi bề mặt khô hoàn toàn (nên đợi trong khoảng thời gian 2-3 ngày).
- Trong trường hợp bê tông mới, **Silimper® Nano** phải được thi công sau ít nhất 4 tuần kể từ khi đổ bê tông.
- **Silimper® Nano** không kháng axit.
- Không nên thi công trên các bề mặt chịu áp lực thủy tĩnh.

#### HÌNH ẢNH SẢN PHẨM CHÍNH, PHỤ VÀ CÁC CÔNG DỤNG CỤ THI CÔNG

Silimper® Nano	Keo trám khe BS 8620S / Jointex®	Dây bảo hộ/Ghế thi công
Chổi quét, Con lăn	Máy khuấy	Máy phun

Note: Để đảm bảo chất lượng, tuổi thọ công trình đạt cao nhất. Khách hàng phải tuân thủ thi công đúng theo quy trình, định mức, biện pháp thi công của nhà sản xuất đưa ra.