



## Keo dán gạch có ĐỘ ĐÀN HỒI CAO, thích hợp cho khu vực chịu RUNG ĐỘNG & TẢI TRỌNG nặng

- Keo dán gạch cao cấp có độ đàn hồi cao phù hợp với mọi loại gạch với nhiều loại kích cỡ, sử dụng tại các khu vực chịu tải trọng lớn hoặc khu vực chịu sự rung động.
- Chịu được mọi điều kiện thời tiết, áp suất và sự rung động
- Thích hợp dán gạch kích thước lớn, gạch-đá granite và đá marble
- Chuyên dùng cho công tác ốp lát tại các tòa nhà cao tầng.
- Thích hợp dán lên bề mặt gạch cũ (gạch chống gạch) ở khu vực nội, ngoại thất.
- Đạt tiêu chuẩn Low VOCs – an toàn cho sức khỏe người tiêu dùng.

### QUY CÁCH VÀ BẢO QUẢN

<b>Bao bì:</b>	20 kg/bao
<b>Màu sắc keo:</b>	Màu Xám
<b>Hạn sử dụng và bảo quản:</b>	Trong vòng 1 năm kể từ ngày sản xuất trong điều kiện còn nguyên bao bì và lưu trữ ở khu vực khô ráo, thoáng khí.  Nếu bao bì đã mở, phải bảo quản bằng cách cột kín và để ở khu vực khô ráo, thoáng khí và cần kiểm tra trước khi sử dụng.
<b>Thành phần:</b>	Xi măng, cát, polymer và các phụ gia khác.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	webertai flex
Định mức trung bình	5 kg/m <sup>2</sup>
Khối lượng riêng	~14 g/cm <sup>3</sup>
Thời gian để các thành phần hóa học phát huy hết tác dụng	3 - 4 phút
Thời gian trộn và sử dụng	4 giờ
Thời gian mở	20 - 30 phút
Thời gian chỉnh sửa gạch	15 phút
Thời gian chờ	24 giờ
Độ dày yêu cầu	2 - 10 mm

Lưu ý: Những kết quả trên mang tính thực nghiệm tại phòng Lab và có thể sẽ sai khác nhỏ so với điều kiện và cách thực thi công khác nhau tại công trường.

### CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG

Tiêu chuẩn	Chứng nhận ISO 13007 và EN 12004	
	Tiêu chuẩn	webertai flex
Tiêu chuẩn quốc tế: ISO 13007 và Tiêu chuẩn Châu Âu: EN 12004		
Cường độ bám dính khi kéo ISO 13007 phần 2-4.4.4.2 và EN 1348-8.2	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>	1.98 N/mm <sup>2</sup>
Cường độ bám dính khi kéo sau khi ngâm nước ISO 13007 phần 2-4.4.4.3 hoặc EN 1348-8.3	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup>	1.42 N/mm <sup>2</sup>
Cường độ bám dính khi kéo sau thời gian chờ 20 phút ISO 13007 phần 2-4.1 hoặc EN 1346	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup>	2.18 N/mm <sup>2</sup>
Độ biến dạng ISO 13007 phần 2-4.5 hoặc EN 12002	S2 > 5 mm	5.5 mm

## CÔNG TÁC CHUẨN BỊ

### CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt nền bằng phẳng, cứng, sạch và khô ráo với độ hút nước thông thường.

### CHUẨN BỊ GẠCH

- Không nên ngâm gạch trong nước.
- Phải chắc chắn rằng gạch khô và sạch trước khi dán.

### CHUẨN BỊ DỤNG CỤ



#### Bay răng cưa V5

Sử dụng để dán gạch mosaic hoặc gạch có kích thước nhỏ



#### Bay răng cưa U6

Sử dụng để dán gạch có kích thước nhỏ đến trung bình



#### Bay răng cưa U9

Sử dụng để dán gạch có kích thước vừa và lớn



#### Bảng rủa cưa C20

Sử dụng để dán gạch có kích thước lớn

### CHUẨN BỊ SẢN PHẨM

- Cho nước sạch vào xô (nhiệt độ của nước bằng nhiệt độ phòng).
- Từ từ cho keo weber vào trong nước theo tỷ lệ:
  - Nước: keo là 1:4 (theo khối lượng)
  - Nước: keo là 1:3 (theo thể tích)
- Khuấy bằng máy khuấy với tốc độ chậm (500 rpm) hoặc trộn đều bằng tay cho đến khi hỗn hợp đồng nhất, không có phần bị vón cục.
- Sau khi trộn xong, để hỗn hợp từ 3 - 4 phút trước khi sử dụng để dụng các thành phần hóa học phát huy tác dụng.

## PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG



- Trét keo lên bề mặt tường/sàn cần ốp lát, sau đó dùng bay răng cưa kéo theo phương ngang. Giữ bay nghiêng khoảng 60° khi kéo bay.
- Trường hợp kích thước gạch lớn hơn 25 cm, cần tráng một lớp keo mỏng lên phía sau gạch.



- Dán gạch lên lớp keo và ấn mạnh hoặc dùng búa cao su gõ đều lên gạch để đảm bảo sự tiếp xúc tốt nhất.
- Lau sạch cẩn thận phần keo thừa từ gạch và đường ron bằng tấm xốp ẩm trong khi keo vẫn còn chưa khô cứng.
- Chờ 24 giờ trước khi chà ron để keo đạt độ cứng thích hợp.

## LƯU Ý KHI DÁN GẠCH

- Không được trét keo thành từng mảng phía sau gạch. Cách trét này sẽ tạo những khoảng trống phía dưới gạch đồng thời là nguyên nhân chính dẫn đến nứt gạch và thấm thấu nước về sau.
- Hỗn hợp keo nên sử dụng hết trong thời gian qui định. Tránh sử dụng keo trên bề mặt nền quá nóng và hạn chế nơi có ánh nắng mặt trời chiếu trực tiếp.

## THÔNG TIN AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

- Thành phần có chứa xi măng nên có thể gây dị ứng khi tiếp xúc. Tiếp xúc với vữa ướt có thể gây viêm da, rát hoặc bỏng. Tương tự, trong trường hợp khi cơ thể tiết dịch quá nhiều (vd: ra mồ hôi hoặc chảy nước mắt) cũng gây ra trường hợp viêm da, rát hoặc bỏng.
- Tránh tiếp xúc trực tiếp với da hoặc mắt. Hạn chế làm bụi bay và tránh hít bụi trực tiếp khi thi công.
- Khi bị dính vào cơ thể cần phải rửa với nhiều nước sạch.
- Nên đeo găng tay và mắt kính khi thi công.
- Tránh xa tầm tay trẻ em.

## Khuyến nghị sản phẩm

Trường hợp	Dán gạch trên tường nội thất có chiều cao hơn 8m	Dán gạch và đá ngăn ngừa hiện tượng hoen ố hoặc ố vàng	Dán gạch lên trên bề mặt gạch cũ hoặc bề mặt sơn cũ	Dán gạch lên tấm sợi xi măng hoặc bề mặt gỗ	Dán gạch cho các loại gạch nhẹ (gạch e-block) mà không cần lớp vữa tở	Dán gạch lên trên tấm thạch cao	Dán gạch lên trên bề mặt kim loại hoặc nhựa
Khuyến nghị sản phẩm	Keo dán gạch <b>webertai flex</b>	Keo dán gạch và chà ron <b>weber no-stain</b>	Keo dán gạch <b>webertai gres</b> , <b>webertai 2in1</b> , hoặc <b>webertai maxx</b> hoặc <b>webertai flex</b>	Dùng <b>weberprim 2</b> làm lớp lót và keo dán gạch <b>webertai flex</b>	Keo dán gạch <b>webertai maxx</b>	Keo dán gạch <b>webertai flex</b> , <b>weberfix plus</b> (cho khu vực ẩm ướt) hoặc <b>weberfix pro</b> (cho khu vực khô ráo)	Keo dán gạch và chà ron <b>webercolor poxy</b>