webertai flex

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

- 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 chồng gạch) ở khu vực nội, ngoại thất.
- Đạt tiêu chuẩn Low VOCs – an toàn cho sức khỏe người tiêu dùng.

QUY CÁCH

Bao bì:	20 kg/bao
Màu sắc keo:	Màu Xám
Định mức sử dụng:	Trung bình 4 m²/bao 20 kg
Phạm vi sử dụng:	Nội thất và ngoại thất.
Hạn sử dụng và bảo quản:	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.
Thành phần:	Xi măng, cát, polymer và các phụ gia khác.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu	webertai flex
Định mức trung bình	5 kg/m2
Khối lượng riêng	~1.4 g/cm3
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
Độ dày yêu cầu	2 - 10 mm

Lưu ý: *kết quả trên chỉ mang tính thực nghiệm. Kết quả sẽ có sai số so với kết trường do sự khác nhau về điều kiện và cách thi công quá tại công*

CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG

Tiêu chuẩn	Chứng nhận ISO 13007 và EN 12004	
Tiêu chuẩn quốc tế: ISO 13007 và Tiêu chuẩn Châu Âu: EN 12004	**Tiêu chuẩn**	**webertai flex**
Cường độ bám dính khi kéo ISO 13007 phần 2-4.4.4.2 và EN 1348-8.2	≥ 1.0 N/mm2	1.98 N/mm2
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/mm2	1.42 N/mm2
Cường độ bám dính khi kéo sau thời gian chờ 20 phút ISO 13007 phần 2-4.1 hoặc EN 1346	≥ 0.5 N/mm2	2.18 N/mm2
Độ biến dạng ISO 13007 phần 2-4.5 hoặc EN 12002	S2 > 5 mm	5.5 mm

Hướng dẫn thi công keo dán gạch

webertai flex

CÔNG TÁC CHUẨN BỊ

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

1. Bề mặt cần khô, cứng, bằng phẳng, sạch và không có bất cứ vết bụi hay dầu mỡ.
2. Bề mặt hút nước nhiều, cần phải làm ẩm trước khi dán gạch
3. Bề mặt là lớp vữa mới tô hoặc mới trát nên chờ cho lớp nền khô cứng hoàn toàn với thời gian trung bình là 7 ngày cho mỗi chiều dày 1 cm trước khi dán gạch.

CHUẨN BỊ GẠCH

1. Không nên ngâm gạch trong nước vì sẽ làm giảm khả năng kết dính.
2. Đảm bảo gạch phải khô, sạch và không bụi bẩn.

CHUẨN BỊ KEO

1. Cho nước sạch vào xô (nhiệt độ của nước bằng nhiệt độ phòng).
2. Từ từ cho keo weber vào trong nước theo tỷ lệ:
   a. Nước: keo là 1:4 (theo khối lượng)
   b. Nước: keo là 1:3 (theo thể tích)
3. 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 cụt.
4. 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

PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

Tráng một lớp keo lên bề mặt cần ốp lát, sau đó sử dụng bay răng để tạo lớp keo đồng đều trên bề mặt diện tích 1-2 m2.

- **Đối với sàn:** tráng đều lớp keo trên bề mặt bằng bay răng.
- **Đối với tường:** nên tráng đều lớp keo theo phương ngang bằng bay răng.
- **Trường hợp kích thước gạch lớn hơn 25 cm** (10" x tráng một lớp keo mỏng lên phía sau gạch. 10") nên 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. Chừa đường ron tối thiểu là 1.5 mm để tiến hành chà ron.
- Lau sạch cẩn thận phần keo thừa từ gạch và đường ron bằng tấm xốp ẩm trong khi keo vẫn còn chưa khô cứng.

LƯU Ý KHI DÁN GẠCH

- Có thể điều chỉnh gạch trong vòng 15 phút trước khi keo weber đóng rắn
- Chờ 24 giờ trước khi chà ron để keo được khô hoàn toàn. Định mức là 3-7 kg/m3 tùy vào kích thước gạch và trung bình là 5 kg/m3.
- Tránh trét keo thành từng mảng phía sau gạch (như hình vẽ). Cách trét này sẽ tạo những khoảng trống phía dưới gạch đồng thời là nguyên nhân chính dẫn đến nứt gạch và thẩm 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 tránh nơi có ánh nắng 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.
- Nên pha trộn tại nơi khô thoáng.
- 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 tô	Dán gạch lên trên tấm thạch cao	Dán gạch lên trên bề mặt kim loại hoặc nhựa
Khuyến nghị sản phẩm	Keo dán gạch **webertai flex**	Keo dán gạch và chà ron **weber no-stain**	Keo dán gạch **webertai gres, webertai 2in1,** hoặc **webertai maxx** hoặc **webertai flex**	Dùng **weberprim 2** làm lớp lót và keo dán gạch **webertai flex**	Keo dán gạch **webertai maxx**	Keo dán gạch **webertai flex, weberfix plus** (cho khu vực ẩm ướt) hoặc **weberfix pro** (cho khu vực khô ráo)	Keo dán gạch và chà ron **webercolor poxy**

weber SAINT-GOBAIN

Công ty TNHH Saint-Gobain Việt Nam
Địa chỉ: Tòa nhà IPC Tower, 1489 Nguyễn Văn Linh, Quận 7, Tp. HCM
Điện thoại: +84 (28) 3930 7273 - Fax: +84 (28) 3930 7274 - Hotline: 0934 1699 85 - Website: www.vn.weber