

Keo dán gạch tấm lớn **wüber** là keo dán gạch gốc xi măng polyme biến tính với nguyên liệu tiêu chuẩn nhập khẩu, có lực kết dính mạnh, dẻo dai hơn, có thể chống lại ứng suất do sự giãn nở nhiệt và co ngót của lớp keo, thích hợp để dán gạch trên tấm thạch cao, ván sợi, ván ép hoặc lớp hoàn thiện cũ (gạch, khảm, đá mài)... cũng như dán các tấm đá khác nhau có kích thước lớn hơn.



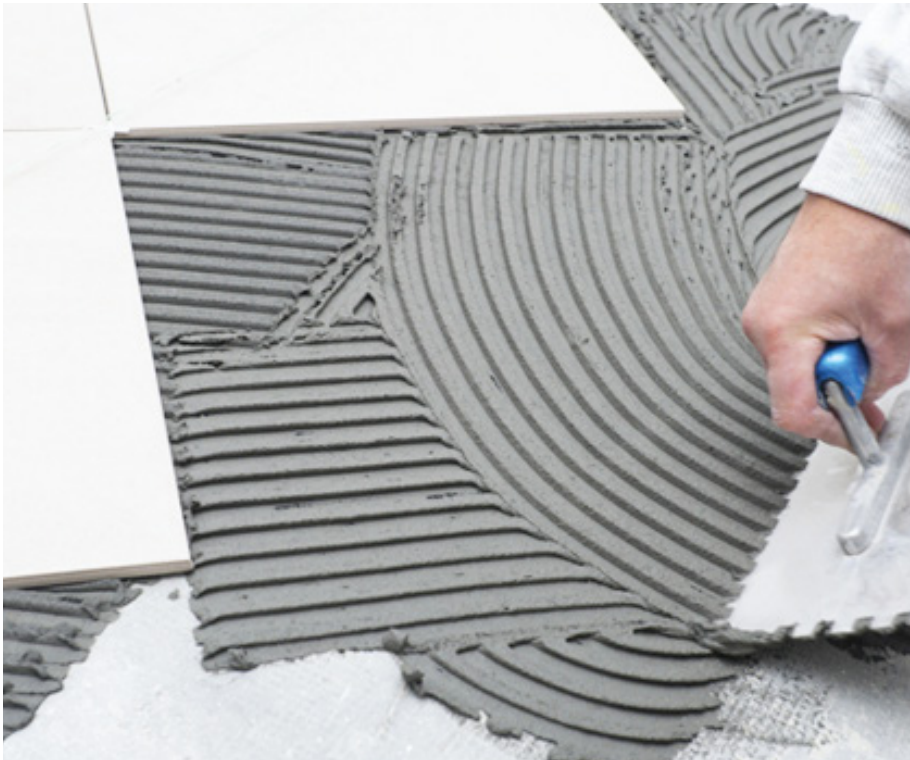
◆ Ưu thế của keo dán gạch so với hồ dầu truyền thống

- Độ bám dính cao, phù hợp với các khổ gạch lớn ít hút nước.
- Tiện dụng, thi công nhanh.
 - + Không cần ngâm gạch.
 - + Bay răng cưa giúp kiểm soát lượng keo sử dụng.
 - + Tối ưu tỉ lệ pha trộn.
- Nâng cao tính thẩm mỹ và độ bền công trình.



◆ Bảng phân loại gạch và mức độ thi công tối ưu

Nhóm	B1a	B1b	B11a	B11b	B111
Độ hút nước (E)	ES 0.5%	0.5%< E ≤ 3%	3% <E≤6%	6% <E≤ 10%	E > 10%
Độ bền uốn (N/mm²)	35	30	22	15	KAD
Nhỏ vài giọt nước lên phía sau gạch và quan sát mức độ và tốc độ thấm loang của nước.					
Mức độ thi công	Thi công dùng Keo dán gạch chuyên dụng, độ bám dính cao				



1 Dòng C1



TRỌNG LƯỢNG: 25KG/BAO

Keo dán gạch chống trơn trượt phù hợp với gạch ceramic, gạch men, gạch mosaic và đá tự nhiên trong khu vực ướt và khô cho khu vực nội thất.

KEO NỘI THẤT:

Lát gạch kích thước 1.8m trở xuống.
Ốp gạch kích thước 0.8*1.2 m trở xuống.



KHÔ CHẬM



TƯƠNG THÍCH VỚI
HỆ THỐNG Sưởi SÀN



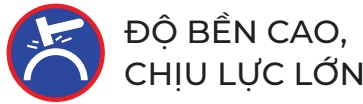
ĐỘ DÀY KEO
3-12 MM



DÙNG CHO
TƯỜNG VÀ SÀN



ĐƯỢC CẢI TIẾN
BẰNG POLYMER



ĐỘ BỀN CAO,
CHỊU LỰC LỚN



CHỐNG
TRƠN TRƯỢT



CHUYÊN DÙNG
CHO NỘI THẤT

1 Dòng C2



TRỌNG LƯỢNG: 25KG/BAO

Dùng để san phẳng các bề mặt sàn, tạo ra một lớp nền mạnh mẽ, linh hoạt và chống nứt hoặc dùng để dán gạch, phù hợp với gạch ceramic, gạch men, gạch mosaic và đá tự nhiên trong khu vực ướt và khô cả nội và ngoại thất.

KEO NGOẠI THẤT:

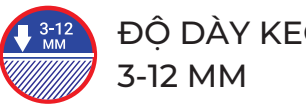
Lát gạch kích thước 2.4m trở xuống
Ốp gạch kích thước 0.8*1.2 m trở xuống



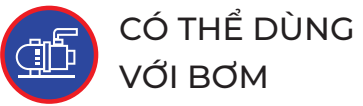
KHÔ CHẬM



TƯƠNG THÍCH VỚI
HỆ THỐNG Sưởi SÀN



ĐỘ DÀY KEO
3-12 MM



CÓ THỂ DÙNG
VỚI BƠM



ĐƯỢC CẢI TIẾN
BẰNG POLYMER



KHÔNG CO RÚT



CHỐNG
TRƠN TRƯỢT



CHUYÊN DÙNG CHO
NỘI NGOẠI THẤT

STT	TÊN CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM		PHƯƠNG PHÁP THỬ
			KẾT QUẢ	MỨC YÊU CẦU	
1	Cường độ bám dính cao	N/mm2	0.87	≥ 0.1	TCVN 7899-2:2008
2	Cường độ bám dính cao sau khi ngâm nước	N/mm2	0.71	≥ 0.1	
3	Cường độ bám dính cao sau khi gia nhiệt	N/mm2	0.64	≥ 0.1	
4	Cường độ bám dính cao sau chu kỳ đóng băng và tan băng	N/mm2	0.560	≥ 0.1	
5	Thời gian mở	Phút	27	≥ 20	
6	Cường độ bám dính khi kéo tại thời gian mở	mm	0.647	≥ 0.5	
Kết luận: Sản phẩm đạt yêu cầu phù hợp TCVN 7899-1:2008					



► **Bước 1: Chuẩn bị bề mặt**

❖ Xử lí bề mặt nền



Xử lí khuyết tật bề mặt



Vệ sinh và tạo ẩm



❖ Xử lí bề mặt sau gạch



Vệ sinh mặt sau gạch



Bề mặt sau gạch

► **Bước 2: Trộn keo dán gạch**

Theo tỷ lệ thể tích: 3 keo + 1 nước

Theo tỷ lệ khối lượng: 4kg keo + 1kg(L) nước



Keo dán gạch



Keo dán gạch

- Không trộn keo dán gạch với xi măng vì sẽ ảnh hưởng đến cường độ bám dính của keo.
- Trộn xong cần để yên trong 10', sau đó khuấy 1 chút mới dùng được, có thể tăng lực kết dính.



Cho nước vào thùng chứa



Cho keo vào thùng theo tỷ lệ

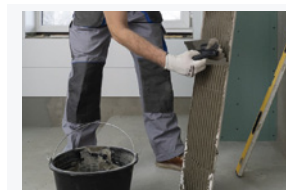


Khuấy đều

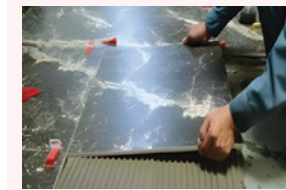
► **Bước 3: Thi công ốp lát gạch**



Trải keo lên bề mặt nền và dùng bay răng cưa kéo nghiêng theo góc 60°.



Trát 1 lớp keo mỏng lên bề mặt sau viên gạch kích thước lớn.



Dán gạch lên bề mặt nền. Dùng kê, nệm kê gạch để tạo độ phẳng cho mặt bằng.



Dùng búa cao su gõ đều lên bề mặt gạch.

► **Bước 4: Vệ sinh keo thừa và chà ron**

- Dùng miếng vải hoặc mút xấp ẩm vệ sinh keo thừa và sau 6-8 tiếng chuyển sang bước chít mạch và ron.



Vệ sinh keo thừa



Chờ 6 - 8 tiếng để chà ron

Chà ron



Dùng bay cao su trét đầy đường ron theo phương chéo



- Vệ sinh bề mặt.
Sau khoảng 15 phút, dùng bông xấp thấm nước, vắt khô để lau keo thừa theo hình xoắn ốc.
Sau khoảng 2 giờ, dùng vải sạch lau lại cho bề mặt gạch sáng bóng.



KEO DÁN GẠCH	KE CÂN BẰNG	DỤNG CỤ
KEO CHÍT MẠCH	KÌM BẮM KE	
BỘT CHẾT TƯỜNG	NÊM	CHÍT MẠCH