

HỎI NHANH — ĐÁP GỌN

6 câu thợ hay hỏi nhất

Trộn bao nhiêu nước?

Bao 25kg màu xám cần 6,25 - 6,75 lít, màu trắng cần 6,63 - 6,88 lít. Đổ keo từ từ vào nước trong lúc khuấy tốc độ chậm, chờ 5 phút rồi khuấy lại là dùng được.

Dán được gạch cỡ nào?

Trong nhà lát sàn tới 80x160cm, ốp tường cao đến 3m dùng gạch 80x80cm. Khổ lớn hơn hoặc ngoài trời phải trộn thêm **LATEX SP** pha loãng với nước.

Làm sao nâng lên loại C2TE?

Thay nước trộn bằng **LATEX SP** pha loãng với nước. Khi đó sản phẩm đạt loại C2TE theo EN 12004-1 — bám dính cao, trượt thấp, thời gian mở kéo dài.

Bao lâu chà ron được?

Tường sau 6 giờ, sàn sau 24 giờ. Cho phép lưu thông sau 24 giờ và sẵn sàng đưa vào sử dụng sau 7 ngày.

Một bao dán được bao nhiêu?

Định mức khoảng 1,30kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày lớp keo. Chiều dày khuyến nghị 2 - 15mm, tùy độ phẳng của nền.

Chỗ nào không nên dùng?

Tường cao trên 6m và nền rung động mạnh — cần tư vấn kỹ thuật bằng văn bản. Bể bơi, bể nước và tấm cemboard vẫn dùng được nhưng bắt buộc trộn **LATEX SP**.

Còn thắc mắc? **Quét QR Zalo OA ở bìa sau** — kỹ sư BUMATECH tư vấn trực tiếp, phản hồi trong giờ làm việc.



BUILD BETTER • LIVE GREENER

THÀNH VIÊN



TRỤ SỞ CHÍNH

154/1/5 Cống Lờ, P. Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh



VĂN PHÒNG

91 Hoàng Bật Đạt, P. Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh



NHÀ MÁY

820 Ấp Chánh, Xã Đức Lập, Tỉnh Tây Ninh

THEO DÕI CHÚNG TÔI TRÊN



ĐỊNH MỨC NHANH — BAO 25kg

lớp 1mm
19,2m²

lớp 2mm
9,6m²

lớp 3mm
6,4m²

lớp 5mm
3,8m²

Tính theo 1,30kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày, đã làm tròn xuống
Chiều dày khuyến nghị 2 - 15mm



PHÂN LOẠI SẢN PHẨM

EN 12004 loại C1 khi trộn nước · lên loại C2TE khi trộn **LATEX SP** pha loãng

KEO DÁN GẠCH ĐA DỤNG

BuMaFIX

Keo dán gạch bám dính cao — dán được gạch khổ lớn tới 80x160cm, dùng cả trong nhà và ngoài trời.

EN 12004-1 · PHÂN LOẠI C1

KHÔNG CHỨA VOC

NÂNG C2TE VỚI LATEX SP



80x160

Khổ gạch lớn nhất dán được ở trong nhà (cm)

BUILD BETTER
LIVE GREENER

01 VÌ SAO CHỌN BuMaFIX?

Gạch khổ lớn nặng hơn, ít mao mạch hút nước hơn — keo thường không giữ nổi. **BuMaFIX** sinh ra cho đúng việc đó, và nâng cấp được khi công trình đòi hỏi cao hơn.

GẠCH TỐI 80×160cm

Bám dính sau 28 ngày $\geq 1,2\text{MPa}$, gấp hơn hai lần mức tối thiểu của tiêu chuẩn

10 PHÚT CHỈNH GẠCH

Thời gian mở dài gấp đôi keo thông thường, đủ để căn mạch cả tấm gạch khổ lớn

MỘT SẢN PHẨM, HAI CẤP

Trộn nước là loại C1; trộn **LATEX SP** pha loãng với nước lên chuẩn C2TE

02 TIÊU CHUẨN & KẾT QUẢ THỬ

EN 12004-1:2017

TCVN 7899-2:2008

EN 12004-2:2017

USEPA Method 24

Chỉ tiêu đánh giá	Yêu cầu	BuMaFIX	+ LATEX SP
Bám dính sau 28 ngày	$\geq 0,5\text{MPa}$	$\geq 1,2\text{MPa}$	$\geq 2,5\text{MPa}$
Bám dính sau ngâm nước	$\geq 0,5\text{MPa}$	$\geq 1,0\text{MPa}$	$\geq 1,8\text{MPa}$
Bám dính sau lão hoá nhiệt	$\geq 0,5\text{MPa}$	$\geq 0,5\text{MPa}$	$\geq 1,8\text{MPa}$
Bám dính sau chu kỳ đóng - tan băng	$\geq 0,5\text{MPa}$	$\geq 0,8\text{MPa}$	$\geq 1,5\text{MPa}$
Bám dính tại thời gian mở	$\geq 0,5\text{MPa}$	10 phút: Đạt	30 phút: Đạt
Hàm lượng chất hữu cơ bay hơi (VOC)	$\leq 65\text{g/l}$	0g/l	0g/l

03 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

25

kg mỗi bao

6,25 - 6,75

lít nước bao màu xám

1,30

kg/m² cho 1mm dày

2 - 15

mm dày khuyến nghị

10

phút chỉnh gạch

04

giờ sử dụng sau trộn ở 35°C

Màu xám hoặc trắng, bao màu trắng cần 6,63 - 6,88 lít nước · Nhiệt độ bề mặt thi công 5 - 35°C · Chà ron: Tường sau 6 giờ, sàn sau 24 giờ · Lưu thông sau 24 giờ · Sẵn sàng sử dụng sau 07 ngày · Hạn sử dụng 12 tháng khi bao chưa mở.

04 KHU VỰC & KÍCH THƯỚC GẠCH

Khu vực sử dụng	Trong nhà	Ngoài trời có mái che	Ngoài trời không mái che
Lát sàn	80×160 90×180*	80×160 90×180*	40×40 80×160*
Ốp tường (cao tối đa 3m)	80×80	60×60	40×80 80×160*
Ốp tường (cao tối đa 6m)	60×60 80×160*	40×40 60×120*	30×60 60×120*
Ốp tường (cao hơn 6m)	LIÊN HỆ BỘ PHẬN KỸ THUẬT		
Gạch chống gạch	80×80*	LIÊN HỆ BỘ PHẬN KỸ THUẬT	
Bể bơi	40×80*		
Bể nước sinh hoạt	80×80*		
Tấm cemboard	60×60*	60×60*	
Bề mặt chống thấm gốc xi măng / acrylic / PU	60×60*		

Đơn vị cm × cm · * Khi trộn với **LATEX SP** pha loãng với nước · Khối lượng gạch tối đa 60kg/m², nên bổ thêm lớp keo mặt sau gạch, đã để đạt bám dính tốt nhất.

Lưu ý vàng: Kiểm tra một diện tích nhỏ trước khi thi công diện rộng · Không trộn thêm xi măng, cát hay phụ gia ngoài hướng dẫn · Cột kín bao sau khi dùng để tránh hút ẩm

△ Bước 6 và bước 12 là khuyến nghị thi công, không bắt buộc theo TDS.

05 THI CÔNG 12 BƯỚC



1 Kiểm tra nền



2 Đóng nước đúng tỉ lệ



3 Đổ keo vào nước



4 Trộn máy tốc độ chậm



5 Chờ 5 phút, khuấy lại



6 Xịt ẩm nền △



7 Miết lớp keo mỏng



8 Kéo máng răng cưa



9 Bả keo lưng gạch



10 Đặt gạch, rung đều



11 Cài đai nệm, bấm kềm



12 Lau keo thừa △