

HỎI NHANH — ĐÁP GỌN

6 câu thợ hay hỏi nhất

Trộn theo tỉ lệ nào?

7,5 - 8,0kg thành phần A cho 25kg thành phần B. Bộ sản phẩm 33kg gồm hai thành phần đóng gói sẵn — trộn hết bộ, không chia nhỏ theo cân tính.

Bao lâu chà ron được?

Tường sau 02 giờ, sàn sau 06 giờ. Cho phép lưu thông sau 06 giờ và sẵn sàng đưa vào sử dụng sau 01 ngày — các keo dán gạch còn lại của dòng cần 07 ngày.

Trộn xong dùng trong bao lâu?

30 phút ở 35°C, thời gian chỉnh gạch 05 phút. Trộn từng mẻ nhỏ, đặt gạch tới đâu trộn tới đó.

Dán được gạch cỡ nào?

Lát sàn tới 80x160cm cho cả trong nhà, ngoài trời có mái che và ngoài trời không mái che. Ốp tường cao đến 3m dùng gạch 80x160cm trong nhà.

Một bộ dán được bao nhiêu?

Định mức khoảng 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày. Bộ 33kg trải lớp 3mm được khoảng 6,4m². Chiều dày khuyến nghị 2 - 15mm.

Chỗ nào không nên dùng?

Tấm cemboard: TDS chưa công bố (dấu «») — liên hệ bộ phận kỹ thuật. Bể bơi, bể nước sinh hoạt và gạch chống gạch chỉ dùng trong nhà tới 60x60cm; ngoài trời và tường cao trên 6m phải liên hệ bộ phận kỹ thuật.

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 — BỘ 33kg

lớp 1mm
19,4m²

lớp 2mm
9,7m²

lớp 3mm
6,4m²

lớp 5mm
3,8m²

Tính theo 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày, đã làm tròn xuống
Chiều dày khuyến nghị 2 - 15mm



PHÂN LOẠI SẢN PHẨM

EN 12004 loại C2F — keo gốc xi măng, bám dính cải tiến, đóng rắn nhanh

KEO DÁN GẠCH ĐÓNG RẮN NHANH

PorceRAPID

Keo dán gạch gốc xi măng hai thành phần, đóng rắn nhanh — chà ron tường sau 02 giờ, cho lưu thông sau 06 giờ, sẵn sàng sử dụng sau 01 ngày.

EN 12004-1 • PHÂN LOẠI C2F

CHÀ RON TƯỜNG SAU 02 GIỜ

SẴN SÀNG SAU 01 NGÀY



01 ngày

Sẵn sàng sử dụng — nhanh nhất dòng keo dán gạch

BUILD BETTER
LIVE GREENER

Hotline 0979 793 804 • BUMATECH.VN

01 VÌ SAO CHỌN PorceRAPID?

Công trình chậm tiến độ thường không vì dán gạch chậm, mà vì chờ keo. **PorceRAPID** rút thời gian chờ xuống còn một phần tư, giữ nguyên mức bám dính của keo cao cấp.

CHÀ RON TƯỜNG SAU 02 GIỜ

Sàn chà ron sau 06 giờ và cho lưu thông cùng mốc đổ — sấu keo dán gạch còn lại của dòng 1.TA đều là 06 giờ tường, 24 giờ sàn

PHÂN LOẠI C2F

Bám dính cải tiến và đông rắn nhanh theo EN 12004-1:2017 — chỉ sau 24 giờ đã đạt $\geq 0,5\text{MPa}$

HAI THÀNH PHẦN

Thành phần lỏng là phụ gia latex tổng hợp, cho bám dính sau 28 ngày $\geq 1,5\text{MPa}$ — gấp 1,5 lần mức tối thiểu $1,0\text{MPa}$ của tiêu chuẩn

02 TIÊU CHUẨN & KẾT QUẢ THỬ

EN 12004-1:2017

TCVN 7899-2:2008

EN 12004-2:2017

Chỉ tiêu đánh giá	Yêu cầu	PorceRAPID
Bám dính sau 24 giờ	$\geq 0,5\text{MPa}$	Đạt
Bám dính tại thời gian mở 20 phút	$\geq 0,5\text{MPa}$	Đạt
Bám dính sau 28 ngày	$\geq 1,0\text{MPa}$	$\geq 1,5\text{MPa}$
Bám dính sau ngâm nước	$\geq 1,0\text{MPa}$	$\geq 1,3\text{MPa}$
Bám dính sau lão hoá nhiệt	$\geq 1,0\text{MPa}$	$\geq 1,1\text{MPa}$
Bám dính sau chu kỳ đóng - tan băng	$\geq 1,0\text{MPa}$	$\geq 1,0\text{MPa}$

Cột **PorceRAPID** là mức TDS công bố, thử theo TCVN 7899-2:2008 và EN 12004-2:2017. Giá trị đạt được khi trộn đủ hai thành phần đúng tỉ lệ.

03 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

33 kg mỗi bộ (A + B)	1,70 kg/m ² cho 1mm dày	2 - 15 mm dày khuyến nghị
05 phút chỉnh gạch	30 phút sử dụng sau trộn ở 35°C	01 ngày là sẵn sàng dùng

Bộ 33kg gồm A 8,0kg và B 25kg · Tỉ lệ pha trộn 7,5 - 8,0kg A cho 25kg B · Màu xám · Nhiệt độ bề mặt thi công 5 - 35°C · Chà ron: Tường sau 02 giờ, sàn sau 06 giờ · Cho phép lưu thông sau 06 giờ · Hạn sử dụng 06 tháng khi bao bì 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	80×160	80×160
Ốp tường (cao tối đa 3m)	80×160	80×80	80×80
Ốp tường (cao tối đa 6m)	80×80	60×60	60×60
Ốp tường (cao hơn 6m)	LIÊN HỆ BỘ PHẬN KỸ THUẬT		
Gạch chống gạch	60×60	LIÊN HỆ BỘ PHẬN KỸ THUẬT	
Bể bơi	60×60		
Bể nước sinh hoạt	60×60		
Tấm cemboard	—		
Bề mặt chống thấm gốc xi măng / acrylic / PU	60×60	60×60	60×60

Đơn vị cm x cm · Dấu «—»: TDS chưa công bố, liên hệ bộ phận kỹ thuật · Khối lượng gạch tối đa 60kg/m², nên bà thêm lớp keo mặt sau gạch, đá để đạt bám dính tốt nhất.

Lưu ý vàng: Trộn từng mẻ nhỏ — thời gian sử dụng sau trộn chỉ 30 phút ở 35°C và chỉnh gạch 05 phút · Không pha thêm nước, xi măng hay phụ gia ngoài hướng dẫn · Rửa dụng cụ ngay khi keo còn ướt

* Bước 6 và bước 12 là khuyến nghị thi công theo kịch bản HDTC, không nằm trong TDS.

05 THI CÔNG 12 BƯỚC



1 Kiểm tra nền



2 Đóng thành phần A



3 Đổ thành phần B



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 nêm, bấm kềm



12 Lau keo thừa *