

HỎI NHANH — ĐÁP GỌN

6 câu thợ hay hỏi nhất

Trộn theo tỉ lệ nào?

A : B = 3 : 1. Bộ 5,2kg gồm hai thành phần đóng gói sẵn — trộn hết cả bộ, không chia nhỏ theo cảm tính.

Trộn xong dùng trong bao lâu?

15 phút ở 35°C, 30 phút ở 25°C. Thời gian chỉnh gạch 05 phút — trộn tới đâu dán tới đó.

Nền có cần xít ẩm không?

Không. Keo epoxy thi công trên nền khô — kịch bản 8 bước không có bước tạo ẩm như các keo gốc xi măng. Nhiệt độ bề mặt thi công 5 - 35°C.

Lau keo thừa bằng gì?

Nước xà phòng, lau ngay khi keo còn ướt — cả mặt gạch lẫn dụng cụ. Chà ron tường sau 6 giờ, sàn sau 24 giờ.

Dán được trên vật liệu nào?

Ngoài bê tông và sàn, tường làm phẳng bằng vữa xi măng còn dán được tấm cemboard, bề mặt gạch cũ, bề mặt sản phẩm chống thấm và bề mặt kim loại.

Chỗ nào cần hỏi kỹ thuật?

Ngoài trời không mái che — TDS chưa công bố (dấu «→») cho lát sàn và ốp tường. Tường cao trên 6m; gạch chống gạch, bể bơi, bể nước sinh hoạt và tấm cemboard ở ngoài trời cũng 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 Lở, 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 5,2kg

lớp 1mm
2,8m²

lớp 2mm
1,4m²

lớp 3mm
0,9m²

lớp 5mm
0,5m²

Tính theo 1,8kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày, đã làm tròn xuống
Chiều dày khuyến nghị 1 - 10mm



PHÂN LOẠI SẢN PHẨM

EN 12004 loại R2T — keo gốc nhựa phản ứng, bám dính cải tiến, chống trượt

KEO DÁN GẠCH EPOXY KHÁNG HOÁ CHẤT

CeRaPOXY TA

Keo dán gạch epoxy hai thành phần, không dung môi — bám dính khi cắt $\geq 4,0\text{MPa}$, kháng hoá chất, dán được cả trên bề mặt kim loại.

EN 12004-1 • PHÂN LOẠI R2T

KHÁNG HOÁ CHẤT

DÁN ĐƯỢC TRÊN KIM LOẠI



$\geq 4,0$

MPa • bám dính khi cắt, cao nhất dòng keo

BUILD BETTER
LIVE GREENER

Hotline 0979 793 804 • BUMATECH.VN

01 VÌ SAO CHỌN CeRaPOXY TA?

Có những mặt nền mà keo gốc xi măng không bám: kim loại, tấm thạch cao, khu vực tiếp xúc hoá chất. **CeRaPOXY TA** là lời giải epoxy cho đúng nhóm việc đó.

BÁM DÍNH KHI CẮT $\geq 4,0\text{MPa}$

Gấp đôi mức $\geq 2,0\text{MPa}$ tiêu chuẩn yêu cầu, và giữ nguyên $\geq 4,0$ sau khi ngâm trong nước

KHÁNG HOÁ CHẤT

Epoxy hai thành phần không dung môi, sau đông rắn tạo liên kết chống thấm, không hút nước — dùng cho khu vực công nghiệp, phòng thí nghiệm

DÁN ĐƯỢC TRÊN KIM LOẠI

Ngoài nền xi măng còn dán được tấm cemboard, tấm thạch cao và bề mặt kim loại — nhóm nền mà keo gốc xi măng không xử lý được

02 TIÊU CHUẨN & KẾT QUẢ THỬ

EN 12004-1:2017

TCVN 7899-2:2008

EN 12004-2:2017

Chỉ tiêu đánh giá	Yêu cầu	CeRaPOXY TA
Bám dính khi cắt	$\geq 2,0\text{MPa}$	$\geq 4,0\text{MPa}$
Bám dính khi cắt sau ngâm nước	$\geq 2,0\text{MPa}$	$\geq 4,0\text{MPa}$
Bám dính khi cắt sau sốc nhiệt	$\geq 2,0\text{MPa}$	$\geq 3,0\text{MPa}$
Bám dính tại thời gian mở 20 phút	$\geq 0,5\text{MPa}$	Đạt
Độ trượt	$\leq 0,5\text{mm}$	Đạt

Cột **CeRaPOXY TA** là mức TDS công bố, thử theo TCVN 7899-2:2008 và EN 12004-2:2017. Bám dính của keo gốc nhựa phản ứng đo bằng phép cắt, không so trực tiếp được với phép kéo của keo gốc xi măng.

03 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

5,2

kg mỗi bộ (A + B)

3 : 1

tỉ lệ pha trộn A : B

1,8

kg/m² cho 1mm dày

1 - 10

mm dày khuyến nghị

05

phút chỉnh gạch

15

phút sử dụng sau trộn ở 35°C

Màu trắng · Thời gian sử dụng sau trộn 30 phút ở 25°C · Nhiệt độ bề mặt thi công 5 - 35°C · Chà ron: Tường sau 6 giờ; sàn sau 24 giờ · Cho phép lưu thông sau 24 giờ · Sẵn sàng sử dụng sau 07 ngày · Hạn sử dụng 12 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	—
Ốp tường (cao tối đa 3m)	80×160	80×80	—
Ốp tường (cao tối đa 6m)	80×160	80×80	—
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	60×60		
Bề mặt chống thấm gốc xi măng / acrylic / PU	60×60	60×60	60×60

Đơn vị cm × cm · Dấu ←→: TDS chưa công bố, liên hệ bộ phận kỹ thuật · Khối lượng gạch tối đa 60kg/m², nên bổ thêm lớp keo mặt sau gạch, đã để đạt bám dính tốt nhất.

05 THI CÔNG 8 BƯỚC



1 Kiểm tra nền



2 Khuấy thành phần A



3 Khuấy thành phần B



4 Trộn B vào A



5 Trải lớp keo mỏng



6 Kéo máng rãnh cửa



7 Đặt gạch, keo dàn đều



8 Vệ sinh nước xả phòng

Lưu ý vàng: Trộn hết cả bộ A và B, không chia nhỏ · Dùng hết mẻ trộn trong 15 phút ở 35°C · Vệ sinh dụng cụ và mặt gạch bằng nước xả phòng ngay khi keo còn ướt · Thi công nơi thông thoáng