HỎI NHANH — ĐÁP GỌN

6 câu thợ hay hỏi nhất

Trộn BuMaLEVEL thế nào cho chuẩn?

Đổ **4,0 - 4,2 lít** nước sạch vào thùng sạch, rồi đổ từ từ một bao 20kg vào và trộn đều trong quá trình đổ. Máy tốc độ thấp khoảng 300 vòng/phút, trộn khoảng 2 phút đến khi đồng nhất, không vón cục; để vữa phản ứng 1 phút rồi trộn lại. Không dùng lượng nước vượt quá tỉ lệ quy định.

Đổ dày bao nhiêu là đúng?

Mỗi lớp từ **1 đến 10mm**, không quá 10mm một lớp. Cần dày 10 - 20mm thì trộn thêm **cát thạch anh 0,6 - 1,2mm**, tối đa 30% khối lượng bột, và thử nghiệm trước khi thi công đại trà.

Nền nào phải lót trước?

Nền hút nước mạnh: quét, phun hoặc lăn **BuMaPRIMER** 2 - 3 lần. Gạch, đá hiện hữu phải bám chắc vào nền tối thiểu 0,5MPa; tạo nhám, rửa sạch, để khô rồi thi công lớp kết nối bằng bả **BuMaFLEX**.

Bao lâu đi lại được?

Đi lại nhẹ sau khoảng **6 giờ** với độ dày 3mm. Sẵn sàng thi công lớp hoàn thiện như gạch, đá, PVC, vinyl, thảm hay epoxy sau **24 đến 72 giờ**.

Một bao đổ được bao nhiêu?

Định mức khoảng 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày. Bao 20kg đổ được 11,7m² ở lớp 1mm, 3,9m² ở lớp 3mm.

Điều kiện thi công là gì?

Nền cứng chắc, tạo nhám cơ học **CSP 2 - 3** theo ICRI 310.2R-2013, bám dính nền tối thiểu 0,5MPa theo ASTM C1583/C1583M-25; nhiệt độ bề mặt 4 - 32°C. Vết nứt phải bơm sửa bằng BUMA-SP Bond 81 trước khi thi công.

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

BUMATECH

Keo dán gạch • Chống thấm • Vữa khô • Hoá chất xây dựng

BUILD BETTER · LIVE GREENER

THÀNH VIÊN

SINGAPORE GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER · VGBC STANDARD MEMBER

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

FACEBOOK · YOUTUBE · ZALO OA · CHI TIẾT

ĐỊNH MỨC NHANH — BAO 20kg

lớp 1mm	lớp 3mm	lớp 5mm	lớp 10mm
11,7m²	3,9m²	2,3m²	1,1m²

Tính theo 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày, đã làm tròn xuống
Chiều dày khuyến nghị 1 - 10mm mỗi lớp

In compliance with EUROPEAN standard EN 13813 CT - B0,5 C35 - F7 BUMATECH Screed Material and Floor screed

PHÂN LOẠI SẢN PHẨM
EN 13813:2002 loại CT-C35-F7-B0,5 — vữa gốc xi măng, chịu nén cấp C35, chịu uốn F7, bám dính B0,5

Hotline 0979 793 804 · BUMATECH.VN

BUMA-SLC · VỮA TỰ SAN PHẲNG

VỮA TỰ SAN PHẲNG GỐC XI MĂNG

BuMaLEVEL

Vữa tự san phẳng gốc xi măng, độ chảy cao — làm phẳng sàn trong nhà trước khi thi công PVC, vinyl, thảm, epoxy, sàn nâng. Độ dày 1 - 10mm mỗi lớp.

EN 13813:2002 · CT-C35-F7-B0,5

ĐỘ CHẢY ≥ 125mm

ĐI LẠI SAU 6 GIỜ

TUYÊN BỐ MÔI TRƯỜNG
EPD
INTERNATIONAL EPD SYSTEM
EPD-IES-0028333
ISO 14025 · EN 15804



≥ 35
MPa cường độ chịu nén sau 28 ngày · C35

BUILD BETTER
LIVE GREENER

01 VÌ SAO CHỌN BuMaLEVEL?

Mặt sàn phẳng là nền móng của mọi lớp hoàn thiện đẹp. **BuMaLEVEL** tự tìm mặt phẳng như mặt nước — đổ ra là dàn đều, không phụ thuộc tay nghề cán vữa.

ĐỘ CHẢY ≥ 125mm

Vữa có độ chảy cao, giữ độ chảy khoảng 30 phút, thời gian hàn lấp khoảng 10 phút; có thể bơm hoặc thi công bằng bay

ĐI LẠI SAU 6 GIỜ

Đi lại nhẹ sau khoảng 6 giờ ở độ dày 3mm; sẵn sàng thi công lớp hoàn thiện sau 24 đến 72 giờ

CHỊU NÉN ≥ 35MPa

Cấp C35 theo EN 13813:2002 sau 28 ngày; chịu uốn ≥ 7,0MPa (F7) và bám dính ≥ 0,5MPa (B0,5)

02 TIÊU CHUẨN & KẾT QUẢ THỬ

EN 13813:2002 · BS EN 13892-2:2002 · BS EN 13892-8:2002 · ASTM C1708-19 · ASTM D4060-14

Chỉ tiêu đánh giá	Tiêu chuẩn	Kết quả
Cường độ chịu uốn sau 28 ngày	BS EN 13892-2:2002	≥ 7,0MPa (F7)
Cường độ chịu nén sau 1 ngày	BS EN 13892-2:2002	≥ 15,0MPa
Cường độ chịu nén sau 3 ngày	BS EN 13892-2:2002	≥ 25,0MPa
Cường độ chịu nén sau 7 ngày	BS EN 13892-2:2002	≥ 30,0MPa
Cường độ chịu nén sau 28 ngày	BS EN 13892-2:2002	≥ 35,0MPa (C35)
Cường độ bám dính	BS EN 13892-8:2002	≥ 0,5MPa (B0,5)
Độ chảy	—	≥ 125mm
Thời gian giữ độ chảy	ASTM C1708-19	~ 30 phút
Kháng mài mòn Taber sau 28 ngày	ASTM D4060-14	≤ 0,2g

*Mài mòn Taber sau 7 ngày ≤ 0,4g · Thời gian hàn lấp ~ 10 phút · Độ pH của vữa 12,0 · Thời gian sử dụng sau trộn ~ 10 phút · Số liệu theo TDS **BuMaLEVEL** v2026.10 — kết quả thử nghiệm trong phòng thí nghiệm.*

03 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

20 kg mỗi bao	**4,0 - 4,2** lít nước mỗi bao	**1,70** kg/m² cho 1mm dày
1 - 10 mm dày mỗi lớp	**10** phút dùng hết mẻ trộn	**4 - 32** °C nhiệt độ bề mặt

Màu xám · Đi lại nhẹ sau khoảng 6 giờ ở độ dày 3mm · Sẵn sàng thi công lớp hoàn thiện sau 24 đến 72 giờ · Độ dày 10 - 20mm: Trộn thêm cát thạch anh 0,6 - 1,2mm tối đa 30% khối lượng bột, thử nghiệm trước khi thi công đại trà · Hạn sử dụng 06 tháng khi bao chưa mở, lưu trữ nơi khô mát, có bóng râm.

04 PHẠM VI SỬ DỤNG

- ✓ Bê tông · vữa cán phẳng gốc xi măng · sàn có hệ thống sưởi ấm
- ✓ Gạch terrazzo · gạch men và đá tự nhiên hiện hữu
- ✓ Lớp nền cho gạch · đá · thảm · PVC · vinyl · sàn cao su · sàn nâng · epoxy
- ✓ Trong nhà: Nhà ở · văn phòng · trung tâm thương mại · bệnh viện · nhà xưởng

*Nền cứng chắc, tạo nhám cơ học **CSP 2 - 3** theo ICRI 310.2R-2013, bám dính nền tối thiểu 0,5MPa theo ASTM C1583/C1583M-25 · Nền hút nước mạnh: Lót **BuMaPRIMER** 2 - 3 lần · Gạch, đá hiện hữu: Bám chắc tối thiểu 0,5MPa, không đạt thì đục bỏ; lớp kết nối bằng bả **BuMaFLEX** · Vết nứt: Bơm **BUMA-SP Bond 81** trước khi thi công · Nhiệt độ bề mặt 4 - 32°C.*

05 THI CÔNG 8 BƯỚC



1 Tạo nhám, hút bụi sạch



2 Lót BuMaPRIMER



3 Đong nước 4,0 - 4,2 lít/bao



4 Đổ bao 20kg, trộn 2 phút



5 Nghỉ 1 phút, trộn lại



6 Đổ vữa, trải bàn cào



7 Nối mẻ, rulô gai phá bọt



8 Đi lại 6h · hoàn thiện 24 - 72h

Lưu ý vàng: Không dùng lượng nước vượt quá tỉ lệ quy định — nước dư làm giảm cường độ và độ bám dính · Dùng hết mẻ trộn trong 10 phút · Không trộn quá 2 bao một lần · Không trộn thêm xi măng hoặc phụ gia khác · Thi công thử trên diện tích nhỏ trước khi làm diện rộng