HỎI NHANH — ĐÁP GỌN

6 câu thợ hay hỏi nhất

Trộn SLU 210.16 thế nào cho chuẩn?

Đổ **4,6 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 **2 đến 10mm**, không quá 10mm một lớp. Cần dày 10 - 20mm thì trộn thêm cát hạt 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 **3 giờ** với độ dày 3 - 5mm. Lát gạch, dán PVC, vinyl, thảm, sàn cao su hay sàn nâng sau **6 đến 24 giờ**.

Một bao đổ được bao nhiêu?

Định mức khoảng 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày. Bao 20kg đổ được 5,8m² ở lớp 2mm, 2,3m² ở lớp 5mm.

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.

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

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 2mm	lớp 3mm	lớp 5mm	lớp 10mm
5,8m²	3,9m²	2,3m²	1,1m²

Tính theo 1,70kg/m² cho mỗi 1mm chiều dày, đã làm tròn xuống
Chiều dày khuyến nghị 2 - 10mm mỗi lớp

In compliance with EUROPEAN standard · EN 13813 · CT - B0,5 · C16 - F5 · Screed Material and Floor screed

PHÂN LOẠI SẢN PHẨM
EN 13813:2002 loại CT-C16-F5-B0,5 — vữa gốc xi măng, chịu nén cấp C16, chịu uốn F5, bám dính B0,5

VỮA TỰ SAN PHẲNG LỚP NỀN · KHÔ NHANH

SLU 210.16

Vữa tự san phẳng lớp nền dày 2 - 10mm trong nhà — khô nhanh, đi lại nhẹ sau ~3 giờ, sẵn sàng sử dụng sau 6 - 24 giờ.

EN 13813:2002 · CT-C16-F5-B0,5

ĐI LẠI SAU 3 GIỜ

ĐỘ CHẢY ≥ 125mm

In compliance with EUROPEAN standard · EN 13813 · CT - B0,5 · C16 - F5 · Screed Material and Floor screed



≥ 16
MPa cường độ chịu nén sau 28 ngày · C16

BUILD BETTER
LIVE GREENER

01 VÌ SAO CHỌN SLU 210.16?

Mặt sàn phẳng là nền móng của mọi lớp hoàn thiện đẹp. **SLU 210.16** tự tìm mặt phẳng như mặt nước — đổ ra là dàn đều, không phụ thuộc tay nghề cán vữa.

KHÔ NHANH

Đi lại nhẹ sau khoảng 3 giờ ở độ dày 3 - 5mm; sẵn sàng thi công lớp hoàn thiện như gạch, đá, PVC, vinyl, thảm sau 6 - 24 giờ

CƯỜNG ĐỘ SỚM

Chịu nén ≥ 1,0MPa sau 6 giờ, ≥ 7,0MPa sau 24 giờ và ≥ 16,0MPa sau 28 ngày (C16)

ĐỘ CHẢY ≥ 125mm

Vữa tự dàn phẳng, giữ độ chảy khoảng 15 phút và tự hàn lấp vệt đổ trong 5 phút — không phụ thuộc tay nghề cán vữa

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	**≥ 5,0MPa (F5)**
Cường độ chịu nén sau 28 ngày	BS EN 13892-2:2002	**≥ 16,0MPa (C16)**
Cường độ chịu nén sau 6 giờ	BS EN 13892-2:2002	**≥ 1,0MPa**
Cường độ bám dính	BS EN 13892-8:2002	**≥ 0,5MPa (B0,5)**
Độ chảy	—	**≥ 125mm**
Thời gian giữ độ chảy	ASTM C1708-19	**~ 15 phút**
Kháng mài mòn Taber sau 28 ngày	ASTM D4060-14	**≤ 5,0g**

*Cường độ chịu nén sau 24 giờ và 3 ngày lần lượt ≥ 7,0 và ≥ 10,0MPa · Mài mòn Taber sau 7 ngày ≤ 7,0g · Thời gian hàn lấp ~ 05 phút · Độ pH của vữa ≥ 10,0 · Số liệu theo TDS **SLU 210.16** v2026.10 — kết quả thử nghiệm trong phòng thí nghiệm.*

03 THÔNG SỐ KỸ THUẬT

20 kg mỗi bao	**4,6** lít nước mỗi bao	**1,70** kg/m² cho 1mm dày
2 - 10 mm dày mỗi lớp	**10** phút dùng hết mẻ trộn	**4 - 32** °C nhiệt độ bề mặt

Đi lại nhẹ sau khoảng 3 giờ ở độ dày 3 - 5mm · Thi công lớp hoàn thiện sau 6 đến 24 giờ · Không trộn quá 2 bao một lần · Không trộn thêm xi măng hoặc phụ gia khác · Hạn sử dụng 06 tháng khi bao chưa mở, lưu trữ nơi khô ráo, thoáng mát.

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
- ✓ Chỉ sử dụng cho khu vực trong nhà

*TDS ghi phạm vi **TRONG NHÀ** · 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** · Nhiệt độ bề mặt 4 - 32°C · Vết nứt: Bơm **BUMA-SP Bond 81** trước khi thi công.*

05 THI CÔNG 8 BƯỚC



1 Tạo nhám, hút bụi sạch



2 Lót BuMaPRIMER



3 Đong nước 4,6 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 3h · hoàn thiện 6 - 24h

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