

AAC-J

VỮA XÂY GẠCH, PANEL BÊ TÔNG NHẸ
MẠCH VỮA MỎNG 2 - 5mm

MÔ TẢ SẢN PHẨM

AAC-J là vữa trộn sẵn dùng để xây các khối gạch/panel bê tông nhẹ, gạch bê tông, gạch rỗng, gạch đất sét hoặc gạch tro bay. Sản phẩm gồm xi măng, cát và các loại phụ gia polymer đặc biệt nhằm mang lại độ bám dính cao, độ giữ nước và tính ổn định. AAC-J thay thế phương pháp và vật liệu truyền thống: mạch vữa từ 12 - 20mm giảm còn 2 - 5mm. Chỉ cần trộn với nước để tạo ra vữa dán.

THÔNG SỐ NHANH

ĐÓNG GÓI	25kg/bao
MÀU SẮC	Xám
LƯỢNG NƯỚC	5,75 - 6,25 lít/bao 25kg
ĐỘ DÀY MẠCH VỮA	2 - 5mm
THỜI GIAN ĐÔNG KẾT	≥ 180 phút
THỜI GIAN ĐIỀU CHỈNH	≥ 5 phút
NHIỆT ĐỘ BỀ MẶT THI CÔNG	8 - 35°C
BẢO DƯỠNG	Không cần bảo dưỡng
ĐỊNH MỨC (GẠCH 600×200×100mm)	Dày 2mm: 13,5m² · 3mm: 9,0m² · 4mm: 6,7m² mỗi bao
HẠN SỬ DỤNG	06 tháng khi bao chưa mở
ĐIỀU KIỆN LƯU TRỮ	Nơi khô ráo, thoáng mát



ẢNH MINH HOẠ Trải vữa AAC-J bằng bay răng cưa lên gạch bê tông nhẹ



ẢNH MINH HOẠ Tường gạch nhẹ mạch vữa mỏng 2 - 3mm

CÔNG DỤNG & ƯU ĐIỂM

- **Bề mặt ứng dụng:** Khối gạch/panel bê tông nhẹ · Khối gạch chế tạo từ vữa xi măng · Gạch tro bay · Gạch từ phản ứng vôi silic · Gạch đất sét nung
- **Ưu điểm:** Cường độ bám dính cao · Không cần bảo dưỡng · Dễ sử dụng · Thời gian thi công dài · Nhanh chóng và kinh tế

YÊU CẦU NỀN

- **Nhiệt độ bề mặt:** bảo đảm từ **8°C đến 35°C**
- **Vệ sinh:** bề mặt phải chắc chắn và sạch sẽ, không còn dầu mỡ, sơn, hợp chất bảo dưỡng và các tạp chất khác
- **Làm ẩm:** lau sạch bụi và làm ẩm bề mặt thi công, loại bỏ nước thừa trên bề mặt

TRỘN SẢN PHẨM

- Cho **5,75 - 6,25 lít** nước sạch vào thùng, đổ từ từ **01 bao 25kg** vữa vào và trộn đều
- Máy trộn tốc độ chậm **~300 - 600 vòng/phút**, trộn đến khi đồng nhất — tránh trộn quá lâu
- Chờ bột phản ứng **3 - 5 phút** rồi trộn lại; nếu bột hơi khô, trộn lại mà không thêm nước hoặc bột

THI CÔNG

- Bảo đảm bề mặt các viên gạch block/panel sạch và đã được làm ẩm trước khi trải vữa
- Dùng **bay răng cưa** phù hợp trải vữa lên bề mặt viên gạch, độ dày **2 - 3mm** (hoặc theo yêu cầu), rồi đặt viên gạch lên trên
- Kiểm tra độ thẳng của tường thường xuyên trong quá trình thi công
- Sản phẩm bám rất chắc kể cả trên bề mặt kim loại — rửa sạch dụng cụ ngay khi vữa chưa đóng rắn; đóng rắn rồi chỉ làm sạch được bằng biện pháp cơ học

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu đánh giá	Tiêu chuẩn	Kết quả
Cường độ chịu nén sau 28 ngày	TCVN 9028:2011	≥ 10,0MPa
Cường độ bám dính trên gạch AAC sau 28 ngày		≥ 0,4MPa
Cường độ bám dính trên nền bê tông sau 28 ngày		≥ 0,8MPa
Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất		≤ 0,63mm
Độ lưu động		180 - 200mm
Thời gian bắt đầu đông kết	–	≥ 180 phút
Thời gian điều chỉnh		≥ 5 phút

Kết quả và đề xuất dựa trên thử nghiệm trong phòng thí nghiệm; kết quả thực tế có thể thay đổi tuỳ phương pháp và điều kiện thi công cụ thể

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- **Da và mắt:** sản phẩm chứa xi măng Portland có tính kiềm, khi tiếp xúc với mồ hôi hoặc dịch cơ thể có thể gây kích ứng da, bỏng nhẹ hoặc dị ứng với người có cơ địa nhạy cảm; xi măng khô hoặc ướt đều có thể gây tổn thương nghiêm trọng cho mắt nếu tiếp xúc trực tiếp
- **Văng vào mắt:** rửa ngay dưới vòi nước sạch chảy nhẹ 10 - 15 phút, không dụi mắt; đau rát kéo dài thì đến cơ sở y tế gần nhất
- **Bảo hộ:** Găng tay · Kính bảo hộ mắt (khi trộn sản phẩm) · Khẩu trang chống bụi mịn (khi trộn sản phẩm) · Quần áo bảo hộ
- **Môi trường thi công:** nơi thông thoáng gió, tránh không gian kín, trẻ em và vật nuôi; tránh hít bụi xi măng khi đang trộn vật liệu khô
- **Vật liệu thừa:** cột kín bao bì sau khi dùng để tránh hút ẩm; không đổ vật liệu thừa xuống cống — có thể gây nghẹt; để khô và xử lý như rác xây dựng
- Tra cứu **Phiếu Dữ liệu An toàn Hoá chất (SDS)** mới nhất tại website chính thức BUMATECH hoặc liên hệ bộ phận kỹ thuật

KHUYẾN CÁO & MIỄN TRỪ TRÁCH NHIỆM

- Luôn thi công thử trên diện tích nhỏ trước khi thi công diện rộng để đánh giá độ bám dính, độ phủ và mức tương thích với bề mặt nền trong điều kiện thực tế tại công trình
- Chỉ thi công khi nhiệt độ bề mặt từ 8°C đến 35°C
- Sản phẩm chứa xi măng Portland và cát silic, có thể gây ngứa da nếu tiếp xúc thời gian dài; KHÔNG nuốt và tránh hít bụi sản phẩm, đeo khẩu trang trong khu vực có bụi
- Để xa tầm tay trẻ em
- Thông số trong tài liệu được xác lập từ thử nghiệm phòng thí nghiệm ở điều kiện tiêu chuẩn; giá trị thực tế thay đổi theo nhiệt độ, độ ẩm, vật liệu đi kèm, phương pháp và tay nghề thi công. Người sử dụng có trách nhiệm kiểm tra sự phù hợp với mục đích sử dụng thực tế
- BUMATECH không chịu trách nhiệm với tổn thất do sử dụng sai mục đích, thi công sai hướng dẫn hoặc kết hợp vật liệu không tương thích chưa được xác nhận bằng văn bản; bảo lưu quyền cập nhật thông tin kỹ thuật không cần báo trước. Kiểm tra phiên bản TDS mới nhất trên website trước mỗi dự án

CÔNG TY TNHH BUMATECH

Trụ sở: 154/1/5 Cống Lở, Phường Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh
Văn phòng: 91 Hoàng Bật Đạt, Phường Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh
Nhà xưởng: 820 Ấp Chánh, Xã Đức Lập, Tỉnh Tây Ninh

KỸ THUẬT 0979 793 804
KINH DOANH 0914 765 778
bumagreen@bumatech.com.vn
www.bumatech.vn

CHI TIẾT
BROCHURE VỮA XÂY DỰNG
HỒ SƠ NĂNG LỰC BUMATECH

