

ASIA STAR[®]

www.asia-star.vn



CIMAX

POLY EXTRA

KEO ỐP LÁT GỐC XI MĂNG

CERAMIC, GRANITE, STONE & MOSAIC
CEMENTITIOUS ADHESIVE

C2

PRODUCT OF ASIA-STAR



TCVN
7899:2008



CIMAX POLY EXTRA



KEO ỐP LÁT GỐC XI MĂNG

Keo ốp lát cao cấp với độ bám dính cao, chuyên dụng để ốp lát các loại gạch ceramic, granite, gạch porcelain khổ lớn, gạch mosaic, gạch trang trí độ hút nước thấp và rất thấp, đá tự nhiên, đá nhân tạo... Khu vực chịu nhiều tác động của thời tiết, nhiệt độ, nơi chịu tác động của áp lực nước và rung động như khu vực bể bơi, thang máy, mặt tiền, sân vườn, ban công, mái, vách thạch cao, cemboard...

Thành phần: Xi măng Portland kết hợp các phụ gia Polymer biến tính, cốt liệu khoáng chọn lọc và các phụ gia tăng cường khác.

Định dạng bột khô trộn sẵn, đóng bao tiện dụng trong vận chuyển và thi công, thân thiện với môi trường.

YÊU CẦU BỀ MẶT THI CÔNG

Bề mặt ốp lát được bảo dưỡng đúng kỹ thuật, chắc chắn, loại bỏ sạch bụi, dầu mỡ, rêu mốc và các loại tạp chất khác cản trở sự bám dính của keo. Các khuyết tật của bề mặt thi công cần được sửa chữa trước khi tiến hành ốp lát.

Lưu ý: Đánh giá bề mặt và xác định các điều kiện cần thiết có ý nghĩa quyết định lớn đến chất lượng và định mức tiêu hao.

TRỘN KEO

Trộn keo với tỷ lệ nước tương đương 25-26%, tương đương 6.25 - 6.5 lít nước / bao 25kg. Trộn đều bằng máy khuấy chuyên dụng cho tới khi được một hỗn hợp vữa dẻo, đồng nhất, dùng trộn khoảng 3 phút, sau đó trộn đều lại và sử dụng.

Lưu ý: Chỉ sử dụng nước sạch, không dùng quá lượng nước cần thiết. Không trộn keo với các chất/dung dịch khác (trừ các chất hoặc dung dịch tăng cường chuyên dụng được khuyến cáo)

THI CÔNG

- Làm sạch mặt dưới của gạch/ đá bằng khăn ẩm
- Phủ một lượng keo phù hợp lên sàn hoặc tường, miết chặt một lớp keo mỏng lên mặt sau gạch, đá
- Dùng bay có răng cưa để tạo bề mặt có độ dày lớp keo đồng đều
- Đặt gạch lên vị trí và ấn nhẹ, điều chỉnh vị trí cho phù hợp
- Nhẹ nhàng lau sạch bề mặt gạch, đá bằng một miếng mút ẩm
- Lưu thông nhẹ sau 24 giờ

Không cần ngâm gạch và tưới ẩm bề mặt thi công, trừ trường hợp bề mặt thi công ở nhiệt độ cao, ngoài trời, chịu ánh sáng mạnh trực tiếp... Không thi công khi bề mặt đọng nước, nơi nhiệt độ quá cao hoặc quá thấp. Sau khi trải keo, cần thi công càng sớm càng tốt. Keo sau khi đã trộn, nên thi công hết trong thời gian quy định.

BẢO QUẢN

Bảo quản theo tiêu chuẩn đối với các sản phẩm chứa xi măng, nơi khô mát, tránh xa nguồn nhiệt và độ ẩm, đảo trộn bao thường xuyên nếu lưu trữ lâu. Không xếp chồng quá 10 bao, cách xa tường và nền nhà.

Sản phẩm có nguồn gốc xi-măng, có khả năng gây kích ứng da. Rửa sạch bằng nước. Xả thải theo quy định của địa phương.

Đóng bao: 25KG ± 500 g

Màu sắc: Xám hoặc Trắng

Hạn dùng: 12 tháng. Ở điều kiện bảo quản nóng ẩm, hạn sử dụng có thể ngắn hơn, nên sử dụng sản phẩm trước 06 tháng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

CHỈ TIÊU

Định mức trung bình (mm độ dày keo)	1.3 - 1.4kg/mm/m ²
Khối lượng riêng	~1.4 g/cm ³
Thời gian trộn keo	3 - 4 phút
Thời gian trộn và sử dụng	Khoảng 3 giờ
Cường độ bám dính tiêu chuẩn	≥ 1.0N/mm ²
Cường độ bám dính sau khi ngâm nước	≥ 1.0N/mm ²
Thời gian chờ trước khi chà ron	24 giờ
Độ dày lớp keo	2 - 10 mm

Thông số kỹ thuật được đo tại điều kiện phòng thí nghiệm (ĐKTC), thực tế công trường có thể sai khác, phụ thuộc điều kiện, phương pháp và trình độ thi công

ĐỊNH MỨC THAM KHẢO

Kích thước (mm x mm)	Định mức tương đối (kg/m ²)
<200 x 200	2-3kg/m ²
300 x 300, 600 x 600	4-6kg/m ²
600 x 900, 150 x 900	6-8kg/m ²
600 x 1200, 1000 x 1000, 900 x 1800	8-10kg/m ²

Định mức chỉ mang tính tham khảo, thực tế phụ thuộc nhiều vào độ phẳng, cốt nền, loại, kích thước, chất lượng gạch/phương pháp, dụng cụ, tay nghề thợ thi công ...

ASIA STAR®

CÔNG NGHỆ & GIẢI PHÁP

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ NGÔI SAO CHÂU Á

Tầng 2 CT 2&3, Dream Town, Tây Mỗ, Nam Từ Liêm, Hà Nội

(84-24) 2210.1292 | www.asia-star.vn

Nhà máy 1: Km 16+500, QL 3, Nguyễn Khế, Đông Anh, Hà Nội

Nhà máy 2: Rạch Hầm, Hàm Ninh, Phú Quốc, Kiên Giang