

# LEAFSEAL TILE GROUT 020

Keo chà ron màu cho gạch

## Mô tả sản phẩm

LeafSeal Tile Grout 020 là bột chà ron gốc xi măng tăng cường polyme, dùng đa dạng các loại gạch với chiều rộng ron lên đến 15mm. Sản phẩm đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật của keo chít gạch mạch cấp CG1 – keo chít mạch gốc xi măng thông thường theo TCVN 7899-3:2008 (ISO 13007-3:2004).

## Ưu điểm sản phẩm

- Keo dán gạch gốc xi măng polyme cải tiến, mang hiệu quả kinh tế;
- Tăng cường polymer giúp giảm thiểu bong rộp và các sự cố khi dán gạch;
- Cường độ bám dính cao;
- Thời gian điều chỉnh kéo dài, cho phép dễ dàng điều chỉnh viên gạch sau khi thi công xong.

## Phạm vi ứng dụng

- Trong nhà và ngoài trời;
- Sàn và vách;
- Phù hợp với hầu hết các loại gạch, đá: gạch men, gạch tàu, gạch đất nung, gạch gốm, gạch bóng kính, đá tự nhiên, đá nhân tạo...

## Hướng dẫn thi công

### Bước 1: Chuẩn bị bề mặt

- Đảm bảo bề mặt phải sạch và đặc chắc, không bụi, bong tróc, mỡ, hoặc các chất gây bẩn.
- Làm ẩm bề mặt hòa bề mặt nhưng không để đọng nước.

### Bước 2: Pha trộn

- Đổ nước pha trộn theo tỉ lệ 1:3 (1 phần nước : 3 phần bột) vào thùng trộn.
- Cho từ từ lượng bột và thùng trong khi đang pha trộn bằng máy khoan có lắp cần trộn và trộn đều cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Chú ý dùng bay quét sạch phần bột khô bám quanh thùng.
- Để hỗn hợp đã trộn khoảng 2-3 phút để các thành phần phản ứng hoá học với nhau, sau đó trộn lại khoảng 1 phút trước khi sử dụng.

### Bước 3: Triển khai thi công

- Thi công chà ron bằng bay, dao trét, bay cao su.
- Làm sạch lượng hỗn hợp thừa trên mặt ron bằng miếng mút ẩm. Vệ sinh bề mặt trước khi sản phẩm đóng rắn bằng miếng mút ẩm để đảm bảo độ cứng bề mặt ron (sau khoảng 2 giờ).
- Khu vực đã thi công chà ron cho phép lưu thông nhẹ sau 24 giờ.

### Bước 4: Vệ sinh dụng cụ

- Các dụng cụ và thiết bị cần vệ sinh sạch sẽ với nước ngay sau khi thi công.

## Hướng dẫn bảo quản

- Lưu trữ trong bao bì nguyên vẹn, chưa mở;
- Bảo vệ sản phẩm tránh ẩm và ánh nắng mặt trời chiếu trực tiếp.

## THÔNG TIN VỀ SẢN PHẨM

Thành phần	Hỗn hợp xi măng, polymer, cốt liệu chọn lọc, và phụ gia
Quy cách đóng gói	1, 2, 5, 10 kg/ bao – bao bì nhiều lớp
Thời gian sử dụng	06 tháng theo đúng hướng dẫn bảo quản
Ngoại quan sản phẩm	Bột khô, mịn. Màu ron tham khảo tại bảng màu
Tỉ lệ pha trộn	Nước / keo bột = 1 / 3 (tính theo khối lượng)
Tỉ trọng	Keo mới trộn: 1.65 kg/ lít
Định mức thi công	Tùy thuộc vào kích thước gạch/đá và chiều rộng ron
Độ rộng của ron	TG020: 1.5 – 5.0 mm TG021: 5.0 – 15.0 mm

## THÔNG TIN KỸ THUẬT SẢN PHẨM

Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu dựa trên kết quả trong phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác nhau tùy theo trường hợp cụ thể.

Cường độ nén	$\geq 15 \text{ N/ mm}^2$	(TCVN 7899 – 4, 4.1.4)
Cường độ chịu uốn	$\geq 2.5 \text{ N/ mm}^2$	(TCVN 7899 – 4, 4.1.3)
Độ chịu mài mòn	$\leq 2000 \text{ mm}^3$	(TCVN 7899 – 4, 4.4)
Độ co ngót sau 28 ngày	$\leq 3 \text{ mm/ m}$	(TCVN 7899 – 4, 4.3)
Độ hút nước sau 30 phút	$\leq 5 \text{ g}$	(TCVN 7899 – 4, 4.2)
Độ hút nước sau 240 phút	$\leq 10 \text{ g}$	(TCVN 7899 – 4, 4.2)
Thời gian thi công	30 phút	
Thời gian bắt đầu đông kết	45 phút	
Thời gian khô hoàn toàn	24 giờ	

## LƯU Ý KHI SỬ DỤNG SẢN PHẨM

- Không sử dụng cho các khu vực tiếp xúc với hoá chất.
- Không dùng để trám keo co giãn hoặc khe lún.
- Đối với hồ bơi, nơi có các chất xử lý nước: nên dùng phụ gia latex LeafSeal Latex 655 thay thế lượng nước pha nhằm đảm bảo độ bền màu. Nên bơm nước vào hồ 14 ngày sau khi thi công xong nhằm đảm bảo sản phẩm đóng rắn hoàn toàn.

## AN TOÀN SỬ DỤNG

- Tránh tiếp xúc với mắt và phải đeo mặt nạ để tránh hít phải bụi. Nếu thấy bị bỏng rát hoặc nuốt phải, cần sơ cứu và chuyển ngay đến bệnh viện gần nhất.

## LƯU Ý VỚI NGƯỜI DÙNG

- Các thông tin cùng hướng dẫn thi công trong tài liệu kỹ thuật dựa trên kiến thức và kinh nghiệm thi công của LeafSeal.
- LeafSeal có quyền thay đổi các thông tin trong tài liệu dựa trên các nghiên cứu và cải tiến mới nhất, vì thế người dùng phải tham khảo tài liệu mới nhất trước khi thi công.
- Chúng tôi miễn trừ trách nhiệm liên quan đến sản phẩm do người dùng không bảo quản và không thi công đúng hướng dẫn hoặc mua sản phẩm không thuộc đại lý phân phối chính thức của LeafSeal.