

Giới thiệu chung về keo chà ron Maxcrete TG15

- Mã sản phẩm: Maxcrete TG15
- Xuất xứ: Việt Nam
- Thương hiệu: Singapore
- Đóng gói: 1kg
- Màu sắc: Màu trắng, màu tiêu chuẩn, màu tương thích
- Hạn sử dụng: 1 năm kể từ ngày sản xuất
- Lưu trữ: Ở nơi thoáng mát, sạch sẽ và tránh khí hậu ẩm ướt



Maxcrete TG15 – Keo chà ron gạch (chít mạch gạch)

Thông số kỹ thuật của keo chà ron mà bạn nên biết

- Hàm lượng nước: 33.3%
- Tỷ trọng: 1,890kg/m³
- Nhiệt độ môi trường làm việc cho phép: +5°C to +40°C
- Thời gian cho phép chờ thi công sau khi trộn (28°C): 60 phút

- Thời gian mở (28°C): 20 phút
- Thời gian khô (28°C): 180 phút
- Thời gian ninh kết: 24 giờ
- Cường độ uốn
 - – Điều kiện tiêu chuẩn: > 2.5 N/mm²
 - – Sau chu kỳ đóng băng và tan băng: > 2.5 N/mm²
- Cường độ nén
 - – Điều kiện tiêu chuẩn: > 15 N/mm²
 - – Sau chu kỳ đóng băng và tan băng: > 15 N/mm²
- Khả năng kháng mài mòn: < 2,000 mm³
- Độ co ngót: < 3 mm/m
- Độ hấp thụ nước
 - – 30 phút: < 2g
 - – 4 giờ: < 5g

Keo chà ron là gì ?

- Keo chà ron là một loại vật liệu dạng keo, chuyên dùng để chà (chít, trám, chét) đường ron (hay còn gọi là mạch gạch, khe sàn gạch) sau công đoạn ốp gạch sàn gạch.
- Ron (mạch) là những đường kéo dài giữa khe các viên gạch trên tường hay nền nhà.
- Mặc dù, đó chỉ là một chi tiết nhỏ, nhưng ron đóng vai trò vô cùng quan trọng.
- Nó có nhiều chức năng như: làm mối liên kết giữa các viên gạch với nhau; ngăn sự thấm nước và bụi bẩn vào dưới nền gạch để không ảnh hưởng đến chất lượng bề mặt nền.
- Do vậy, chúng tôi khuyến cáo nên sử dụng loại keo chà ron gạch – keo trét ron gạch phù hợp như Maxcrete TG15



Đặc điểm nổi trội khi dùng keo chà ron

Vậy đặc điểm nổi bật của keo chà ron Maxcrete TG15 khi sử dụng là gì ?

Sản phẩm Maxcrete TG15 mang nhiều ưu điểm mà xi măng trắng thông thường không đáp ứng được như:

- Maxcrete TG15 là hỗn hợp xi măng polimer với bột màu cao cấp; cát mịn tiêu chuẩn và các phụ gia đặc biệt
- Để giảm nấm mốc, tăng tính chất vật lý và tính khả thi của sản phẩm.
- Có khả năng chít mạch gạch lên tới 15mm, Maxcrete TG15 chỉ cần thêm nước để tạo thành hỗn hợp bột màu đồng nhất mịn mượt với hiệu quả vượt trội.
- Keo chít mạch tốt sẽ tạo sự liên kết bền vững cùng viên gạch; không bị mài mòn hay rạn nứt như vữa xi măng trắng.
- Khả năng chống thấm nước 100%, có thể chống lại áp lực từ nước và môi trường.
- Giữ cho đường ron không bị rêu mốc, ố màu, bám bụi; bong tróc kể cả ở những nơi có độ ẩm cao.
- Tăng khả năng liên kết giữa các viên gạch với nhau
- Dùng cho sàn, tường trong và ngoài nhà
- Tăng độ cứng và cường độ bám dính
- Rút ngắn thời gian thi công vì keo sẽ khô nhanh sau 2 – 3 giờ.
- Tuổi thọ cực cao lên tới 10 năm và ít khi phải bảo trì, sửa chữa

- Kháng lại các hóa chất tẩy rửa thông thường, giúp công trình bền và đẹp theo thời gian.
- Giá cả bình dân, phù hợp với mọi công trình lớn nhỏ
- Không độc hại, không chứa clo và không bị gây ô nhiễm môi trường xung quanh

Keo chít mạch gạch Maxcrete TG15 được ứng dụng trong các trường hợp nào ?

Được sử dụng phổ biến cho các khu vực thông dụng như

- Phòng khách, phòng ngủ...
- Gạch chân bồn cầu toilet
- Phòng bếp, nhà tắm
- Hay chân bồn rửa mặt
- Dùng cho sàn, tường trong và ngoài nhà
- Dùng cho bề bới,... và cho từng mẫu gạch khác nhau

Giới hạn khi sử dụng Maxcrete TG15

- Luôn tiến hành làm thử nghiệm để kiểm soát được sự nhuộm màu
- Không dùng cho các ứng dụng hóa học hay công nghiệp nặng
- Tham khảo tư vấn kỹ thuật của Maxcrete TG15 khi làm những mạch gạch rộng hơn khuyến cáo
- Trộn với Maxcrete 201 thay cho nước trong các ứng dụng yêu cầu độ ẩm cao



Hướng dẫn cách dùng keo chà ron Maxcrete TG15

Hướng dẫn cách sử dụng và cách chà ron của keo chà ron Maxcrete TG15

Sử dụng keo chít mạch ở công đoạn cuối cùng của quá trình hoàn thiện mỗi công trình, nó quyết định rất lớn đến tính thẩm mỹ của cả căn nhà. Chính vì vậy, để có đường ron đẹp, bền, chống thấm nước tốt thì chúng ta cần có kỹ thuật chà ron đúng tiêu chuẩn của nó. Dưới đây là các bước cần chuẩn bị và cách sử dụng keo chà ron Maxcrete TG15 đúng cách.

Bước 1: Trang bị dụng cụ

Để quá trình thi công chà ron gạch đạt hiệu quả tối ưu, bạn cần chuẩn bị những dụng cụ chà ron sau:

- Quần áo bảo hộ lao động
- Đeo găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Keo chít mạch Maxcrete TG15
- Ca đựng

- Đũa khoá
- Dao vệ sinh
- Các dụng cụ thi công khác

Bước 2: Chuẩn bị làm sạch bề mặt

- Dùng dao vệ sinh làm sạch và loại bỏ mọi vết bẩn hoặc vết keo dán gạch còn sót lại ở kẽ ron.
- Điều này là để đảm bảo kẽ ron được chắc chắn và màu sắc không bị ảnh hưởng bởi lớp keo dán gạch bên dưới.
- Đảm bảo gạch được đặt chắc chắn và vữa dán hoặc keo dính đã khô hoàn toàn.
- Yêu cầu mạch gạch phải sạch và không có nước đọng

Bước 3: Tỷ lệ pha trộn

- Maxcrete TG15 : 2 kg
- Nước sạch : 0.67 lít
- Đổ 0.67 lít nước sạch vào thùng chứa, sau đó từ từ đổ bột Maxcrete TG15 vào và dùng máy để khuấy đều.
- Thời gian trộn keo ron tầm khoảng từ 2 đến 3 phút nhằm để làm tan các tạp chất hoặc các chất phụ gia và bột màu nhằm tạo nên một hỗn hợp đồng nhất, để có độ dẻo cao hơn.
- Để yên hỗn hợp trong khoảng 5 phút và khuấy lại trước khi sử dụng.

Bước 4: Tiến hành thi công

- Trước tiên, phải làm ẩm bề mặt gạch và loại bỏ toàn bộ nước đọng trước khi thi công
- Dùng bay cao su để trám Maxcrete TG15 vào mạch gạch; đảm bảo mạch gạch được trét kín không có lỗ rỗng
- Loại bỏ vữa thừa bằng cách gạt bay chéo qua mạch gạch khi vữa vẫn còn tươi
- Kiểm tra xem vữa có bằng phẳng so với mặt gạch, và có vết bẩn hay không, sau đó để khô 15 – 30 phút trước khi làm sạch
- Dùng miếng bọt biển và hai xô nước. Một xô nước để giữ sạch vữa và một xô để giặt sạch bọt biển
- Dùng một miếng bọt biển sạch và ẩm (không ướt) lau nhẹ trên bề mặt gạch; di chuyển theo đường chéo trên các khớp.
- Kiểm tra bề mặt vữa chít mạch và làm ẩm nếu cần
- Giữ sạch miếng bọt biển thường xuyên và thay nước khi miếng bọt biển bắt đầu tạo vết ố
- Không rửa sạch bằng nước quá nhiều vì có thể khiến mạch gạch đổi màu và tạo bột
- Sau khi kết thúc chít mạch gạch Maxcrete TG15; dùng miếng vải cotton để làm sạch.

- Không dùng axit để làm sạch bề mặt gạch và mạch gạch.
- Sau 2 giờ, dùng giẻ hoặc miếng bọt biển lau khô sạch bề mặt gạch được chà ron/chít mạch.



Vệ sinh sau khi thi công

Bước 5: Bảo dưỡng

Như thế là chúng ta đã nắm được cách sử dụng keo chà ron sàn gạch, hiệu quả sử dụng keo chà ron sẽ gia tăng nhiều lần nếu chúng ta tuân thủ làm đúng các bước thi công cùng với phương pháp bảo dưỡng hiệu quả nhất.

Một số lưu ý trong quá trình sử dụng

- Yêu cầu độ rộng tối thiểu cho đường ron là 2 – 3mm để tránh bị rò rỉ hoặc tránh gạch bị nở sau khi thi công.
- Không đổ keo ra đất và đổ nước vào trộn lên như cách trộn vữa thông thường
- Không dùng nước bắn hoặc nước ao hồ để pha trộn hỗn hợp keo trét ron gạch
- Tránh sử dụng trong điều kiện nắng nóng hoặc gần nơi có nhiệt độ cao
- Đối với hỗn hợp đã phá chế keo chà ron để sau 30 phút thì không nên sử dụng (hỗn hợp keo chỉ nên sử dụng trong vòng 30 phút)

An toàn và sức khỏe

- Nên mặc quần áo bảo hộ lao động đầy đủ khi thi công
- Không được để keo dính vào mắt, mũi và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình thi công
- Bụi bột keo chà ron bay ra trong quá trình thi công có thể khiến người thợ thi công khó chịu.
- Không được vứt rác ở ao hồ hay sông suối
- Khi dùng xong phải vứt rác đúng nơi quy định của địa phương
- Trong trường hợp dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì hãy gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất để chuẩn đoán
- Tránh xa tầm tay của trẻ em và vật nuôi



Hiệu quả khi dùng keo chít mạch gạch