



MÃ SẢN PHẨM /PRODUCT CODE : JG01, JG02

Tiêu chuẩn chất lượng / Product Standard : TCVN 7899-3: 2008/ISO 13007-3:2010.

Đóng gói / Packing : 1 kg per package

Trạng thái / State : Bột mịn/Powder.

MÔ TẢ SẢN PHẨM / PRODUCT DESCRIPTION

Keo chà ron (keo chít mạch) VBAY là dòng sản phẩm vữa khô trộn sẵn gốc xi măng được dùng để làm đầy, phủ kín các đường ron và liên kết gạch/đá sau khi ốp lát. Keo chà ron Vbay có dạng bột mịn khô được cấu tạo từ xi măng trắng, canxi carbonate, pigment màu và các loại phụ gia đặc biệt, khi hòa tan trong nước với tỉ lệ thích hợp sẽ tạo thành loại vữa composite với nhiều tính năng vượt trội giúp liên kết giữa các viên gạch/đá chặt chẽ hơn vào bảo vệ các đường ron khỏi các yếu tố tác động môi trường trong quá trình sử dụng. Keo chà ron VBAY được nghiên cứu nhằm thay thế biện pháp chà ron bằng vữa xi măng (hồ dầu) truyền thống vốn đã lạc hậu và bộc lộ nhiều khuyết điểm. Keo chà ron Vbay sở hữu nhiều ưu điểm nổi bật như: kết dính tốt với đá/gạch; không co ngót, không rạn nứt, chống thấm cao và bền với môi trường, chống ố vàng và đổi màu.

VBAY Joint Grouts are premixed dry mortar products used to fill and seal tiles/stones after paving. Vbay Joint Grouts are dry powders made from white cement, calcium carbonate, pigment and special additives, when dissolved in water with appropriate ratio will form a composite mortar with many outstanding features, adhere the tiles/stones more tightly to protect the joints from environmental factors during use.

VBAY Joint Grouts have been researched to replace conventional cement mortar that is obsolete and has many defects. Vbay Joint Grouts own many outstanding features such as: good adhesion to tiles/stones; no shrinkage, no cracking, high waterproof and durability, anti-yellowing and discoloration.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT / TECHNICAL DATA

STT No.	Chỉ tiêu kỹ thuật Specification	JG 01	JG 02	Phương pháp thử Test method
1	Màu sắc / Color	Đa dạng, theo bảng màu VBAY Multicolor accordingly Vbay Color Chart	Đa dạng, theo bảng màu VBAY Multicolor accordingly Vbay Color Chart	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
2	Độ chịu mài mòn/ Abrasion Resistance, mm ³	1000 – 1200	800 – 900	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
3	Cường độ nén sau 28 ngày/ Compressive Strength, N/mm ²	16 – 18	18 -20	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
4	Cường độ uốn sau 28 ngày/ Flexural Strength, N/mm2	3 – 4	4 – 6	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
5	Độ co ngót/ Shrinkage, mm/m	1.4 – 1.8	1.1 – 1.3	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
6	Độ hút nước sau 30p/ Water Absorption after 30 min, g	3 – 3.5	0.3 – 0.5	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
7	Độ hút nước sau 240p/ Water Absorption after 240 min, g	3.5 – 4	0.6 – 0.8	TCVN 7899-4: 2008/ ISO 13007-4:2010
8	Thời gian đông kết (bắt đầu/kết thúc)/ Curing Time (start/finish), min	200/300	200/300	N/A
9	Khối lượng thể tích/Density, kg/m ³	~ 1200	~ 1200	N/A
10	Đường ron sử dụng/Joint Width, mm	1 - 5	1 - 5	N/A
11	Phạm vi sử dụng/Application	Khu vực trong nhà, ít tiếp xúc với nước, ít va đập/ Interior use; low moisture areas.	Khu vực ngoài trời, khu vực ẩm ướt thường xuyên tiếp xúc với nước/ Exterior use, moisture areas.	N/A



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG/INSTRUCTION

1. Chuẩn bị bề mặt:

- Để đảm bảo chất lượng và tính thẩm mỹ cho công trình, bề mặt thi công đặc biệt là các khe gạch phải được vệ sinh sạch sẽ, loại bỏ các chất dầu mỡ và tạp chất khác.

2. Trộn keo:

- Pha trộn Keo chà ron V-BAY với nước sạch theo tỷ lệ 1:3 (1 nước:3 Keo; tương đương với mỗi bao Keo chà ron VBAY 1 Kg thì cần trộn với 0.3-0.35l nước).

- Cho lượng nước thích hợp và thùng, xô/máng sạch, đổ từ từ Keo chà ron V-BAY vào với nước, tránh vón cục.

- Trộn đều, nhuyển hỗn hợp trên, tránh vón cục.

- Để yên hỗn hợp trong 5-10 phút, sau đó trộn đều lại lần nữa trước khi sử dụng.

*Chỉ nên pha trộn Keo chà ron V-BAY với nước, không pha thêm bất cứ sản phẩm nào khác.

3. Thi công

- Sử dụng bay nhựa hoặc cao su giữ nghiêng góc 45° để chà, ép và miết Keo chà ron Vbay vào các đường ron.

- Giữ bay ở góc 90°, dùng mép bay gạt theo đường chéo để loại bỏ keo dư bám trên bề mặt gạch, tránh kéo keo bong ra khỏi đường ron.

- Sau khoảng 30 phút, sử dụng miếng xốp hoặc khăn ẩm để loại bỏ các vết keo thừa còn bám trên bề mặt gạch.

- Sau khi thi công khoảng 5 giờ, nên bảo dưỡng đường ron ở điều kiện nhiệt độ phòng và đảm bảo mạch ron thường xuyên được làm ẩm bằng cách phun sương nước sạch. Sau 1-2 ngày bảo dưỡng có thể cho phép được sử dụng.

1. Surface preparation

- To Ensure the quality and its verification for the public level, special surface are the stripes space must be clean, will remove the other fat and the fatizing.

2. Mixing V-BAY Joint Grout

- Mixing V-BAY Joint Grout with water (1 water: 3 V-BAY Joint Grout, equivalent to VBAY 1 Kg, use 0.3-0.35 liters of water).

- For proper amount of water and bucket, bucket / trough, slowly pour V-BAY Vinegar into water, avoid lumps.

- Mix well, avoid lumps.

Leave the mixture for 5-10 minutes, then mix again before use.

* Mix V-BAY Joint Grout with water, without adding any other products.

3. Construction

- Use plastic or rubber peel to keep the angle of 45° to rub, squeeze and trowel Vbay rub into the ron.

- Keep the peel at 90°, using the diagonal fly edge to remove glue residue on the surface of the brick, avoid pulling the glue off the line.

- After about 30 minutes, use a sponge or a damp towel to remove any excess glue remaining on the tile surface.

- After about 5 hours of construction, the line should be maintained at room temperature and ensure that the circuit is regularly moistened by spraying water dew. After 1-2 days of maintenance can be used.

BIỆN PHÁP AN TOÀN/SAFETY MEASSURES

- Sản phẩm có chứa xi măng nên có thể gây dị ứng khi tiếp xúc với cơ thể
- Nên sử dụng đồ bảo hộ lao động (bao tay, khẩu trang,...) khi thi công.
- Đóng kín bao sản phẩm còn thừa khi không sử dụng.
- Bảo quản nơi khô ráo thoáng mát, tránh nơi có độ ẩm cao và ánh nắng trực tiếp.
- Để xa tầm tay trẻ em.

- The product contains cement so it can cause allergy in contact with the body
- Use protective clothing (gloves, masks, etc.) during construction.
- Close the bag when left unused.
- Store in a cool, dry place, avoiding high humidity and direct sunlight.
- Keep out of reach of CHILDREN.