TÀI LIỆU KỸ THUẬT

NIPPON SUPERFILL 239

Mô tả	NIPPON SUPERFILL 239 là vữa hay thường được gọi keo chà ron cao cấp chuyên dụng cho khu vực nội & ngoại thất, được sản xuất dưới dạng bột kết hợp cùng các phụ gia đặc biệt giúp dễ dàng lau chùi, tăng cường hiệu quả chống rong rêu, ngăn ngừa nấm mốc, hạn chế tối đa hiện tượng rạn nứt. Với khả năng bám dính vượt trội, độ cứng cao và chịu mài mòn xuất sắc, NIPPON SUPERFILL 239 là giải pháp bền vững, hiệu quả vượt xa các sản phẩm chà ron từ xi măng thông thường.
Loại	Dạng: Bột Màu sắc: Trắng hoặc theo bảng màu
Thành phần	Xi măng, Carbonat Calcium, keo tổng hợp.
Công dụng	Là loại vữa (keo) lý tưởng dùng để chà ron gạch có khe hở từ 1 – 6 mm với độ bám dính tốt, không bị nứt, gãy bong tróc sau khi đông kết. Bề mặt sử dụng phù hợp với gạch ceramic, gạch granite, gạch porcelain, đá tự nhiên hoặc đá nhân tạo…dùng trong nội & ngoại thất.
Đặc điểm	- Chống nấm mốc, rêu. - Kháng nước vượt trội và hạn chế bám bẩn, giữ ron luôn sạch sẽ và ổn định màu sắc theo thời gian. - Độ bền cơ học cao, không rạn nứt, không bong tróc. - Thi công dễ dàng, kết cấu dẻo mịn, không co ngót. **CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG TCVN 7899-4:2008** *Lưu ý: *Kết quả mang tính thực nghiệm tại phòng Lab và có thể khác do điều kiện và cách thức thi công khác nhau tại công trường.*
DỮ LIỆU ÁP DỤNG	
Chuẩn bị bề mặt	Bề mặt thi công phải sạch, không có dầu mỡ, bụi, sáp hay tạp chất. **Hướng xử lý đề nghị:** Chất dơ, bụi: Làm sạch bằng nước với áp lực cao. Dầu/mỡ: Làm sạch bằng chất tẩy nhẹ và một ít dung môi nếu cần thiết. Rửa lại thật kỹ để loại bỏ mọi vết bẩn.
Tỷ lệ pha trộn	Tỷ lệ 1 phần nước : 2 phần bột keo (theo thể tích) Tỷ lệ 1 phần nước : 3 phần bột keo (theo khối lượng) Hoặc điều chỉnh theo độ sệt phù hợp khi sử dụng.
Phương pháp thi công	Để hỗn hợp khoảng 3 – 5 phút sau khi phối trộn để phụ gia phát huy tác dụng, sau đó ta đánh keo lại lần nữa trước khi sử dụng.

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD
Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Hưng, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349
www.nipponpaint.com

	Dùng bay hoặc thanh gạc bằng cao su trét ép mạnh hỗn hợp đã trộn đầy kín các khe hở của đá hay gạch (nên trét theo phương chéo để hiệu quả hơn). Để khoảng 15 – 30 phút hoặc khi nhận thấy hỗn hợp trét khe khô ráo ta dùng mút xốp hay giẻ sạch thấm nước để vệ sinh bề mặt.		
Định mức trung bình	Độ phủ 1kg / 5m² (định mức mang tính tham khảo còn phụ thuộc vào kích thước gạch đá hay kỹ thuật thi công)		
Thời gian cho phép thi công	Khoảng 40p sau khi pha trộn (không để dưới ánh mặt trời)		
Thời gian chờ để chà ron sau khi dán gạch	▪ Cho tường - sau 7 đến 8 giờ (tùy thuộc vào nhiệt độ) ▪ Cho sàn - sau 24 giờ Chờ ít nhất 24 giờ sau khi chà ron để đi lại nhẹ nhàng		
Bảo quản	Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp		
Thời gian tồn trữ	12 tháng kể từ ngày sản xuất (bao bì chưa mở) Đóng kín miệng bao sau khi sử dụng để tránh vón cục hoặc giảm chất lượng		
Đóng gói	Bao bì 1kg		
Lưu ý	Không thêm xi măng hoặc phụ gia khác vào sản phẩm. Không nên thi công keo chà ron khi khu vực còn quá ẩm hoặc trong môi trường hóa chất chuyên dụng.		
Tiêu chuẩn sản phẩm	Vữa chít mạch gốc xi măng chất lượng cao có độ hút nước thấp và độ chịu mài mòn cao	**Nhóm**	CG2WA
Độ chịu mài mòn	≤ 1,000 mm³	**Độ co ngót sau 28 ngày**	≤ 3.0 mm/m
Cường độ uốn trong điều kiện tiêu chuẩn 28 ngày	≥ 2.5 N/mm²	**Cường độ nén trong điều kiện tiêu chuẩn 28 ngày**	≥ 15 N/mm²
Độ hút nước sau 30 phút	≤ 2.0 g	**Độ hút nước sau 240 phút**	≤ 5.0 g
GHI CHÚ	*Những thông tin trên đây áp dụng cho sản phẩm ở điều kiện kiểm tra xác định. Bởi vì những điều kiện, tình huống mà sản phẩm được sử dụng là nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi, do đó để có hướng dẫn cụ thể, vui lòng liên lạc với Bộ phận Hỗ trợ khách hàng của Công ty Sơn Nippon. Chúng tôi có thể chỉnh sửa tài liệu kỹ thuật cho sản phẩm mà không cần thông báo.*		

NIPPON PAINT (VIETNAM) CO., LTD

Số. 14, Đường 3A, KCN Biên Hòa II, Phường Long Hưng, Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Điện thoại: (84).251.3836579 – 3836586, Fax: (84).251.3836346 – 3836349

www.nipponpaint.com