KOVA GROUP - KOVA HANOI
A CN6 Street, Tu Liem Industrial Zone,
Minh Khai Ward, Bac Tu Liem Dist., Hanoi
T (84) 4 3764 7750
F (84) 4 3764 8035

PAINT & WATERPTOOFING
Vietnam – United States – Singapore
Cambodia – Malaysia - Indonesia

SƠN LÓT KHÁNG KIỀM CAO CẤP NGOÀI TRỜI K209-GOLD

1. MÔ TẢ

- **K209-GOLD:** Là sơn phủ ngoài trời, hệ nước trên cơ sở Methyl Methacrylat có tính kháng kiềm cao, chịu được thời tiết hóa hoàn toàn, rất phù hợp với khí hậu nhiệt đới.
- **K209-GOLD:** Có tác dụng kháng kiềm cao đối với vôi tự do có mặt trong xi măng, có tính chống thấm cho bề mặt bê tông xi măng, phù hợp với mọi điều kiện thời tiết khí hậu ẩm ướt ở vùng nhiệt đới gió mùa, hơi nước mặn.
- **K209-GOLD:** Được dùng làm sơn lót ngoài trời trước khi phủ các loại sơn hoàn thiện như K5501-GOLD, K360-GOLD, CT04T-GOLD,... áp dụng cho tất cả các bề mặt bên ngoài của tường xây bê tông, xi măng. Cũng có thể pha màu để làm sơn hoàn thiện như các sơn màu khác. K209-GOLD có độ phủ cao, bền, kho nhanh, dễ thi công, bề mặt sơn mịn màng, liên kết chặt chẽ với xi măng và sơn phủ hoàn thiện ngoài trời.
- **K209-GOLD:** Không cháy, không độc hại, không chứa chì, thủy ngân và các hóa chất độc hại khác, an toàn cho người thi công và sử dụng
- **Thành phần chính**: trên cơ sở chất tạo màng Metyl Methacrylal, Titan Oxit, các chất phụ gia hoạt tính và bổ trợ
- **Đóng gói**: 4kg và 20kg/ thùng
- **Định mức:** 5.0-5.5 m2/kg (1 lớp) tùy theo bề mặt vật liệu.

2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

STT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Mức chất lượng
1	Ngoại quan	Dùng mắt và tay kiểm tra dạng sản phẩm	Nhũ tương trắng
2	Độ phủ màng sơn khô, g/m², không lớn hơn (tùy thuộc màu sắc)	TCVN 2095-1993	120
3	Độ bám dính trên nền vữa, xi măng cát, điểm, không lớn hơn	TCVN 2097:2015	2
4	Thời gian khô: - Khô bề mặt, phút, không lớn hơn: - Khô hoàn toàn, giờ, không lớn hơn:	TCVN 2096:1993	 90 5
5	Khả năng kháng nước (ngâm mẫu 72 giờ trong nước)	TCVN 8653-2-2012	Màng sơn bền
6	Khả năng kháng kiềm (ngâm mẫu 72	TCVN 8653-3-2012	Màng sơn bền

STT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Mức chất lượng
	giờ trong dung dịch Ca(OH)2 bão hòa)		
7	Hàm lượng VOC, mg/g, không lớn hơn	ISO 11890-1:2007	20
8	Khối lượng đóng gói, kg	Khối lượng đóng gói theo quy định hiện hành	4 và 20

3. CÁCH SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt

- Tất cả các bề mặt phải khô, làm sạch bụi, dầu mỡ, rêu mốc, vôi, các lớp sơn cũ,...
- Đối với tường mới cần để ít nhất 21 ngày cho kết cấu xi măng được ổn định mới tiến hành sơn phủ.
- Cần làm phẳng tường bằng Mattit KOVA MT-N hoặc bột bả KOVA MB ngoài trời trước khi thi công K209-GOLD.
- Khi đã làm phẳng tường bằng Mattit, cần chà nhám lại tường, phủi sạch bụi và dùng khăn ướt vắt khô lau sạch bụi Mattit, bằng cách đó sẽ đảm bảo sơn K209-GOLD bám chắc lên tường.
- Cũng có thể không dùng Mattit. Trong trường hợp này, trước khi thi công K209-GOLD cần chà nhám tường cho phẳng, dùng khăn ướt vắt khô lau sạch bụi. Để tránh sơn lót bị vữa xi măng hút mạnh làm tốn sơn, cần dùng rulô lăn 1-2 lớp nước sạch trước khi phủ sơn lót. Nếu sử dụng Mattit kém chất lượng, bề mặt tường chưa đạt tiêu chuẩn sẽ ảnh hưởng đến chất lượng sơn phủ như: làm rạn nứt chân chim, rêu mốc sẽ phát triển. Xử lý bề mặt đúng kỹ thuật quyết định đến chất lượng sản phẩm sau khi sơn.

Thi công

- Trước khi thi công cần khuấy thật kỹ thùng sơn
- Nếu thùng sơn bị đặc có thể pha thêm 5% nước sạch cho vừa độ đặc (khoảng 1 lít nước cho thùng 20kg, 0.2 lít nước cho thùng 4kg), tùy theo nhiệt độ, độ ẩm. Khuấy lại cho sơn đồng nhất (khi đã pha nước phải dùng hết).
- Dùng chổi cọ, rulô mịn hoặc máy phun (nếu có điều kiện) phủ 1, 2 lớp, mỗi lớp cách nhau từ 3-4 giờ. Để lớp K209-GOLD khô từ 6-8 giờ mới phủ các lớp sơn khác.
- Nên thi công vào lúc trời nắng ráo, nhiệt độ bề mặt vật liệu không vượt quá 35 độ C. Nếu cần, có thể làm mát bề mặt thi công bằng khăn hay rulô ẩm. Trong trường hợp thời tiết hanh khô, nếu cần có thể pha thêm một ít nước để dễ thi công. Nếu dùng K209-GOLD pha màu sơn trang trí hoàn thiện thì cần phủ 2 lớp, mỗi lớp cách nhau từ 3-4 giờ..

Vệ sinh dụng cụ: dùng xà bông và nước sạch rửa bình thường.

Bảo quản: Để nơi khô mát, đậy kín khi dùng không hết (nếu chưa pha nước).

Thời gian lưu kho: 1 năm trong điều kiện khô, thoáng mát và chưa mở nắp.

4. NHỮNG VẤN ĐỀ THƯỜNG GẶP VÀ CÁCH KHẮC PHỤC

Quý khách vui lòng liên hệ nhân viên bán hàng, bộ phận chăm sóc khách hàng để biết thêm chi tiết. Ngoài ra quý khách có thể truy cập vào website https://kovapaint.com.vn để biết thêm thông tin.