

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Sơn giảm nhiệt KJ Roofcool là sản phẩm cao cấp của Kansai được thiết kế đặc biệt không chỉ bền đẹp như các dòng sản phẩm ngoại thất cao cấp khác mà còn có tính năng phản xạ bức xạ nhiệt ưu việt, giúp cho nhiệt độ của không gian phía dưới mái nhà luôn thấp hơn đáng kể so với sử dụng sơn thông thường. KJ Roofcool là sự lựa chọn hoàn hảo cho công trình xanh, sạch, đẹp và tiết kiệm.

MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Dùng để bảo vệ và trang trí cho các mái nhà bằng kim loại hoặc bê tông còn mới chưa sơn hoặc đã sơn trước đó, những nơi yêu cầu chống nhiệt cao.

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

- Đặc tính giảm nhiệt hiệu quả.
- Ngăn chặn sự sinh trưởng của nấm và rêu mốc.
- Độ bám dính tuyệt hảo.
- Bề mặt hoàn thiện tổng hợp bền, dai-có thể chịu rửa.

ĐẶC TÍNH VẬT LÝ

Màu sắc	Tham khảo quạt màu Kansai.
Bề mặt hoàn thiện	Mờ mịn
Hàm lượng chất rắn	58 ±3%
Độ dày màng sơn khô	30 microns/lớp
Độ dày màng sơn ướt	75 microns/lớp
Độ che phủ*	10 – 12 m ² /lít
Nhiệt độ chớp cháy	Không
Thành phần	Nhựa gốc chuyên dụng và bột màu và bột khoáng (70-82%), phụ gia (6-8%), nước (16-18%)
Thời gian khô	Khô bề mặt: 10 phút. Sơn lớp kế tiếp sau 1 – 2 giờ.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Đối với các bề mặt còn mới, chưa sơn:

- Đảm bảo bề mặt khô và ổn định kết cấu trong vòng 28 ngày (Độ ẩm bề mặt <16%), xử lý bề mặt loại bỏ các vết nứt lớn, lồi lõm, và tạp chất dính trên bề mặt.

Đối với các bề mặt sơn lại:

- Loại bỏ rêu và nấm mốc trên bề mặt (nếu có) bằng hợp chất tẩy rửa thích hợp, xử lý bề mặt, loại bỏ hết các vết nứt, lồi lõm và tạp chất dính trên bề mặt. Sau khi đã xử lý kỹ, nếu bề mặt vẫn còn bột phấn mờ cần lót thêm một lớp Sơn lót gốc dầu Kansai.

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải đạt 10°C và ít nhất phải lớn hơn 3°C so với điểm sương của không khí, nhiệt độ và độ ẩm tương đối được đo ở vùng lân cận bề mặt. Cần thông gió tốt khi sơn trong khu vực kín nhằm bảo đảm màng sơn khô thích đáng.

TỶ LỆ PHA LOÃNG

Chổi hoặc con lăn	Sẵn sàng để sử dụng. Nếu cần thiết, pha thêm tối đa 5% nước sạch.
Phun thông thường	Nếu cần thiết, pha thêm tối đa 10% nước sạch.
Phun chân không	Sẵn sàng để sử dụng.

DỤNG CỤ THI CÔNG	
Chổi hoặc con lăn	Chọn kích thước phù hợp và loại chổi hoặc con lăn trước khi thi công.
Phun thông thường	Điều chỉnh áp suất phun tối thiểu là 2.8kg/cm ² , áp lực chất lỏng 0.4kg/cm ³ với kích thước đầu phun 0.43mm.
Phun chân không	Điều chỉnh áp suất phun tối thiểu là 155kg/cm ³ , kích thước đầu phun 0.38 – 0.43mm và đầu phun sơn ở góc 65°.

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ XUẤT

Đối với các bề mặt còn mới, chưa sơn hoặc sơn lại: Bề mặt tường.

Lớp 1 & 2		Lớp 3		Lớp 4 & 5
Bột trét ngoại thất Kansai	Sơn lớp kế tiếp: 1 – 2 giờ	Sơn lót ngoại thất cao cấp Kansai	Sơn lớp kế tiếp: 1 – 2 giờ	Sơn giảm nhiệt KJ Roofcool

Đối với các bề mặt còn mới, chưa sơn: Sơn mái ngói.

		Lớp 1		Lớp 2 & 3
-	-	Sơn lót ngoại thất cao cấp Kansai	Sơn lớp kế tiếp: 1 – 2 giờ	Sơn giảm nhiệt KJ Roofcool

Đối với các bề mặt còn mới, chưa sơn hoặc sơn lại: Sơn mái tôn.

		Lớp 1		Lớp 2 & 3
-	-	Paralux P268HS Xám sáng	Sơn lớp kế tiếp: 1 – 2 giờ	Sơn giảm nhiệt KJ Roofcool

THÔNG TIN CẢNH BÁO AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

- Đảm bảo đủ ánh sáng và thoáng khí trong thi công và quá trình khô.
- Không chứa chì và thủy ngân.
- Khi thi công nên đeo kính bảo hộ. Khi bị dính sơn vào mắt, rửa ngay với nước sạch và đến cơ sở y tế kiểm tra.
- Sử dụng xà phòng và nước để rửa sạch các vết sơn bám trên da.
- Không được đổ sơn vào cống rãnh hay nguồn nước.
- Đây là sản phẩm không bắt cháy. Để xa tầm với của trẻ em.
- Các thông tin an toàn của sản phẩm được cung cấp theo yêu cầu.

ĐÓNG THÙNG

- 5 lít & 17 lít

HẠN SỬ DỤNG

- 60 tháng

Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ:

CÔNG TY TNHH SƠN KANSAI VIỆT NAM

Địa chỉ : Khu công nghiệp Phố Nối A, Như Quỳnh, Hưng Yên, Việt Nam

Email : cskh@kansapaint.com.vn

Hotline : 1900 88 6862

* Độ phủ thực tế có thể khác so với thông số tùy thuộc vào độ mịn và độ xốp của bề mặt được sơn, cách thức và điều kiện thi công, độ dày của màng thi công và trình độ của công nhân thi công.

TỪ CHỐI TRÁCH NHIỆM

Những thông tin trên là những kiến thức thiết thực nhất của nhà sản xuất dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong thực tế sản phẩm có thể được sử dụng trong nhiều điều kiện khác nhau vì vậy chúng tôi chỉ có thể đảm bảo chất lượng của sản phẩm trong những điều kiện đã được thử nghiệm. Sản phẩm có thể có những thay đổi nhỏ nhằm đáp ứng được nhu cầu của khách hàng. Nhà sản xuất có quyền thay đổi những thông số đã được đưa ra mà không cần thông báo trước.