

**MÔ TẢ SẢN PHẨM**

Sơn ngoại thất siêu hạng X Shield 12 với công nghệ Ultimate guard - hình thành các siêu liên kết phân tử nhựa Acrylic khóa chặt các hạt tinh màu cho lớp phủ toàn diện với bề mặt bóng sang trọng cùng khả năng kháng UV, chống nấm và rêu mốc, chịu chùi rửa và các tác động khác từ môi trường mang đến vẻ đẹp bền màu vững chắc bất kể thời tiết cho ngôi nhà của bạn.

**MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG**

Sử dụng phủ cho các bề mặt ngoại thất mới hoặc đã sơn như tường gạch, thạch cao, trát xi măng...

**TÍNH NĂNG**

- Bảo vệ 10 năm.
- 100% gốc nhựa Acrylic.
- Chống nấm và rêu mốc.
- Giữ màu lâu bền.
- Độ che phủ vượt trội.
- Bề mặt hoàn thiện rắn, có khả năng chùi rửa.
- Không chứa chì hoặc thủy ngân.

**ĐẶC TÍNH VẬT LÝ**

Màu sắc	Tham khảo quạt màu Kansai
Bề mặt hoàn thiện	Bóng
Hàm lượng chất rắn	45 % (màu trắng), các màu khác tùy thuộc vào từng màu
Độ dày màng sơn khô	25 microns/lớp
Độ dày màng sơn ướt	63 microns/lớp
Độ che phủ	10 - 12 m <sup>2</sup> /lít (độ dày 25 microns)
Nhiệt độ chớp cháy	Không
Hàm lượng VOC	≤50 gam/lít
Thành phần, thành phần định lượng	Nhựa gốc chuyên dụng và bột màu và bột khoáng (72-83%), phụ gia (9-11%), nước (19-22%)
Thời gian khô	Khô bề mặt: 15 phút. Sơn lớp kế tiếp sau 1 - 2 giờ.

**CHỨNG CHỈ CHẤT LƯỢNG**

Chứng chỉ quốc tế	Chứng nhận nhãn hiệu xanh Singapore - Green label
Tiêu chuẩn quốc gia	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 16

**CHUẨN BỊ BỀ MẶT**
**Đối với 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.

### TỈ 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 2.8 kg/cm <sup>2</sup> , áp lực chất lỏng 0.4 kg/cm <sup>3</sup> với kích thước đầu phun 0.43 mm.
Phun chân không	Điều chỉnh áp suất phun tối thiểu là 155kg/cm <sup>3</sup> , kích thước đầu phun 0.38 - 0.43 mm và đầu phun sơn ở góc 65°.

### HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

Đối với các bề mặt còn mới chưa sơn hoặc sơn lại	Bột trét (1 - 2 lớp)	Sơn lót (1 lớp)	Sơn phủ (2 lớp)
Ngoại thất	Bột trét ngoại thất Kansai	Sơn lót ngoại thất Kansai	Sơn ngoại thất siêu hạng X Shield 12

### THÔNG TIN CẢNH BÁO AN TOÀN & SỨC KHOẺ

- Đảm bảo đủ ánh sáng và thoáng khí trong thi công và quá trình khô.
- Sản phẩm không chứa chì và thủy ngân. Đây là sản phẩm không bắt cháy. Không đổ sơn ra cống rãnh, nguồn nước.
- 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.
- Để xa tầm tay với trẻ em.
- Các thông tin an toàn của sản phẩm được cung cấp theo yêu cầu.

### ĐÓNG THÙNG

- 1 lít
- 5 lít

Mọi thông tin chi tiết về sản phẩm, vui lòng liên hệ:

**CÔNG TY TNHH SON KANSAI - ALPHANAM**

Địa chỉ : KCN Phố Mới A, Trung Trắc, Văn Lâm, Hưng Yên, Việt Nam

Email : cskh@kansapaint.com.vn

Điện thoại : 1900 88 68 62

\* 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.

\* 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.