



# GREENPLAST

## SƠN CHỐNG THẤM MÀU CAO CẤP

■ CHE LẤP VẾT NỨT NHỎ

■ CHỐNG THẤM VÁCH TƯỜNG

■ SIÊU ĐÀN HỒI

■ TIẾT KIỆM CHI PHÍ



Độ phủ cao  
Good coverage



Cam kết  
Warranty



Kinh tế  
Economic



An toàn  
Safety



Sức khỏe  
Healthy



Môi trường  
Environment

**GREENPLAST** là sơn chống thấm một thành phần được cấu tạo từ nhựa Acrylic biến tính kết hợp với Polysiloxane chất chống thấm giúp màng sơn có khả năng chống thấm tối ưu. Đồng thời màng sơn có tính đàn hồi cao, có khả năng kháng tia UV và chịu được tính khắc nghiệt của khí hậu Việt Nam làm tăng tuổi thọ công trình được lâu dài.

### ĐẶC TÍNH CỦA GREENPLAST

- Chống thấm, kháng tia UV.
- Đeo dai và có độ đàn hồi cao
- Trám bít các vết nứt nhỏ.
- Cường độ bám dính cao.
- Có khả năng chịu sự thay đổi của thời tiết và nhiệt độ.
- Chống rêu mốc.

### MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Chống thấm sàn thương, sàn nhà vệ sinh, sê nô,...  
Bể chứa nước, hồ bơi, tầng hầm.  
Đặc biệt chống thấm cho tường đứng rất hiệu quả.

### MÀU SẮC

Trắng, Xám, Vàng.

### Thể tích đóng gói

5kg và 18kg

### Bảo quản

Tốt nhất là bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, tránh xa nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Thùng chứa sản phẩm phải kín, vận chuyển cẩn thận.

### Lưu trữ

Thời gian lưu kho ở nhiệt độ 25°C là : 36 tháng.

### Chuẩn bị bề mặt

Nhằm tạo độ bám dính tốt cho lớp sơn, bề mặt cần được làm sạch, khô, không bị hư hỏng, không dính dầu mỡ, tạp chất, bụi bẩn, xi xi măng. Đối với bề mặt bị bẩn và bị phẩn hóa, cần thiết phải được tẩy sạch bằng cọ lông cứng. Các vết nứt lớn trên bề mặt tường cần phải được trám trét kỹ trước khi thi công. Đối với tường mới cần để kết cấu vữa xi măng ổn định ( tối thiểu 12 ngày ), đối với sàn ( tối thiểu 21 ngày ), sau đó mới tiến hành thi công. Xử lý triệt để các nguồn gây ẩm cho tường như : sê nô, máng xối, mái nhà, lỗ thông gió bằng chất chống thấm **GREENPLAST**  
Độ ẩm bề mặt khi thi công 16 – 25% theo máy đo độ ẩm Protometer.

### Thi công

#### Dụng cụ thi công

- Cọ quét : Nên sử dụng.
- Con lăn : Khuyến dùng.

#### Phương pháp thi công

Khuấy đều sản phẩm trước khi sử dụng.  
Do **GREENPLAST** có độ đậm đặc khá cao, ngoài ra bề mặt xi măng có thể còn bám ít cát, bụi bẩn. Do đó, để tăng khả năng bám dính của **GREENPLAST** lên bề mặt tường chúng ta cần quét 1 lớp lót kết nối.  
**Lớp lót kết nối** : Pha loãng **GREENPLAST** với nước sạch khoảng 30 – 40% theo khối lượng, khuấy đều, rưới đều cọ/rulo quét 1 lớp đều lên bề mặt.  
**Lớp phủ** : Dùng **GREENPLAST** nguyên chất quét 2 – 3 lớp.  
- Khi lớp lót kết nối vừa khô, dùng cọ/rulo quét lớp thứ nhất.  
- Các lớp còn lại cách nhau 30 – 60 phút.  
- Các góc cạnh giữa tường với sàn, hoặc tường với tường nên dán băng sợi thủy tinh chiều rộng 10cm để chống nứt.  
- Đối với các bề mặt cần thi công lớp vữa bảo vệ và lát gạch thì phải rải 1 lớp cát khô và sạch trên bề mặt lớp màng chống thấm sau cùng trước khi khô để tạo độ nhám cho bề mặt, sau đó hút sạch cát không bám trên bề mặt.

Khối Lượng  
18Kg

### Chiều dày màng sơn mỗi lớp

Độ dày màng sơn khô tiêu chuẩn	55 μm
Độ dày màng sơn khô để nghị	50 - 60 μm
Độ dày màng sơn ướt	121,95 - 146,34 μm
Định mức phủ lý thuyết	3,4 - 5 m <sup>2</sup> /kg/lớp

Định mức phủ phụ thuộc vào độ dày lớp sơn thi công, bề mặt thấm hút sơn nhiều hay ít, bề mặt rỗ hay gồ ghề, nhiệt độ, hao hụt trong quá trình thi công sơn,....

### \*Lưu ý:

- Không được đi trên lớp màng sơn trước 24 giờ
- Thời gian khô và cứng hoàn toàn sau 7 ngày.
- Bảo vệ bề mặt màng sơn tránh tiếp xúc với nước trước khi khô hoàn toàn.
- Không thi công khi trời đang mưa hay bề mặt bị đọng nước.
- Màng sơn sau khi khô có độ co giãn cao, do đó băng keo dán dùng để che những vùng không cần sơn nên được tháo ra ngay sau khi sơn một cách nhẹ nhàng bằng cách cắt bằng dao hay kéo.

### Thời gian khô và đóng rắn

Nói chung thời gian khô liên quan và phụ thuộc vào nhiều yếu tố như sự luân chuyển không khí, độ dày màng sơn, nhiệt độ, số lớp sơn.

Các số liệu đưa ra bên dưới dựa trên các điều kiện sau :

- Thông gió tốt Độ dày màng sơn tiêu chuẩn ( 55μm)
- Một lớp trên bề mặt tấm prima xi măng chưa xử lý
- Độ ẩm tương đối ở 80%

Nhiệt độ bề mặt	10°C	25°C	40°C
Khô bề mặt	2 giờ	1 giờ	0,5 giờ
Khô cứng	24 giờ	16 giờ	12 giờ
Khô để sơn lớp kế tiếp	4 giờ	2 giờ	1 giờ

1. Trong trường hợp thi công nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng theo số lớp thi công, và tổng chiều dày của các lớp sơn trước.
  2. Bề mặt phải sạch và khô trước khi tiến hành sơn lớp kế tiếp.
- Các thông số trên chỉ mang tính chất hướng dẫn. Thời gian khô thực tế có thể ngắn hơn hoặc dài hơn phụ thuộc vào nhiệt độ, thông thoáng, độ dày màng sơn, hệ thống sơn bên dưới, ...

### Sức khỏe và an toàn

Xin tuân theo những lưu ý phòng ngừa ghi trên nhãn thùng sơn. Khi thi công sơn phải mang bảo hộ lao động. Thi công trong điều kiện thông thoáng, tránh hít bụi sơn. Tránh tiếp xúc trực tiếp với da. Khi bị dính vào da, phải lập tức rửa bằng xà phòng và nước. Phải ngâm mắt vào nước và đến ngay cơ sở y tế gần nhất.

### Độ dao động màu sắc

Màu sắc có thể dao động theo từng lô sản xuất khác nhau. Những sản phẩm này có thể bị bạc màu và phẩn hóa khi tiếp xúc với ánh sáng mặt trời và thời tiết ngoài trời lâu dài.

### Ghi chú

Những thông tin trong tài liệu này được đưa ra từ những kiến thức tốt nhất của sơn Kingson, dựa trên các thử nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong thực tế sản phẩm có thể được sử dụng ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi. Do đó, chúng tôi chỉ có đảm bảo chất lượng vốn có của sản phẩm. Sản phẩm có thể được thay đổi nhỏ để phù hợp với quy định của nhà nước. Chúng tôi có quyền thay đổi những thông số đưa ra mà không cần phải thông báo trước.

NSX:

HBQ: 3 năm

### CÔNG TY TNHH KOTPAINT VIỆT NAM

Đc: 621/ 2 Tỉnh Lộ 10, P. Bình Trị Đông B, Q. Bình Tân, Tp. HCM

Điện thoại: 0983 79 79 45

Email: kotpaintvn@gmail.com

Sản xuất tại: Ấp 2, Xã Đức Hòa Đông, H. Đức Hòa, Long An.

