



TÀI LIỆU KỸ THUẬT SẢN PHẨM

CT2KW - LANOHYDRO CEM - DEFENSE CHẤT CHỐNG THẤM PHA XI MĂNG CHO TƯỜNG



THÔNG TIN CHÍNH



Độ phủ: 5 – 6 m²/Kg/lớp



Hàm lượng chì ≤ 600ppm



LOW VOC – Hàm lượng VOC thấp

BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp.

AN TOÀN VÀ MÔI TRƯỜNG

Tránh xa tầm tay trẻ em. Mang găng tay, khẩu trang và kính mắt bảo hộ khi sơn, nếu bị dính sơn vào mắt nên rửa nhiều với nước sạch và đến ngay cơ sở y tế gần nhất. Nếu nuốt phải sơn, tới ngay bác sỹ và mang theo bao bì, nhãn. Đảm bảo thông thoáng khi thi công sơn và chờ khô. Không tái sử dụng thùng sơn để đựng thực phẩm, đồ uống. Không thải sơn ra môi trường, không đổ sơn xuống cống rãnh và nguồn nước, Khi bị đổ sơn, thu gom bằng đất hoặc cát. Nâng vác cẩn thận.

ĐIỀU KHOẢN LOẠI TRỪ

Những thông tin trên được cung cấp dựa trên kết quả trong phòng thí nghiệm và kinh nghiệm thực tế. Tuy nhiên, trong các điều kiện thực tế khác nhau có thể sẽ có sự sai lệch.

MÔ TẢ SẢN PHẨM

CT2KW - LANOHYDRO CEM – DEFENSE CHO TƯỜNG là loại chất chống thấm pha xi măng gốc nước thân thiện với môi trường, được sản xuất từ nhựa Styrene Acrylic, với những tính năng sau:

- Chống thấm nước tuyệt hảo, thấm sâu và độ bám dính cao.
- Chống thấm ngược vượt trội. Chống kiềm và ngăn ngừa muối hoá
- Áp dụng cho bề mặt tường đứng. Màng sơn đàn hồi cao.
- Hàm lượng chất hữu cơ bay hơi (VOC) theo QCVN 16:2023/BXD
- Hàm lượng chì trong sơn theo QCVN 08:2020/BCT

ỨNG DỤNG

Ứng dụng cho các bề mặt tường nội thất cũ và mới, bê tông, xi măng, gạch, ...

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thành phần	Styrene acrylic: 40 – 45%, Bột, phụ gia: 15 – 20%, Nước: 30 – 40%		
Màu sắc	Trắng	pH	8.5 – 9.5
Tỷ trọng	1.2 – 1.5 g/cm ³	Độ mịn	≤ 40 μm
Hàm lượng rắn	53 – 56%	Độ nhớt	90 – 95 KU

Thời gian khô

Khô bề mặt	1 – 2 giờ	Thời gian cách lớp	5 – 7 giờ
Khô cứng	Sau 24 giờ	Độ phủ lý thuyết	5 – 6 m ² /Kg/lớp
Hàm lượng VOC	< 50g/L	Hàm lượng chì ≤ 600ppm	

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Làm sạch bề mặt khỏi bụi bẩn, dầu mỡ hay tạp chất. Cạo bỏ hoàn toàn lớp sơn cũ bị bong tróc, làm sạch bụi phấn, rong rêu và nấm mốc. Xử lý triệt để các vết nứt trước khi sơn. Đảm bảo tường khô ráo, độ ẩm bề mặt ≤ 16% hoặc tường mới để khô 21 – 28 ngày trước khi sơn

Chuẩn bị bề mặt	Cọ lăn và con lăn
Dụng cụ thi công	1. Chuẩn bị hỗn hợp của nước, xi măng Pooc lăng PCB 40 và CT2KW theo tỉ lệ sau: a. Tỷ lệ thông thường - bề mặt cứng và chống thấm: 0.5 kg Nước: 1 kg Xi măng: 1 kg CT2KW b. Tỷ lệ tăng cường độ đàn hồi và chống thấm: 0.5 kg Nước: 1 kg Xi măng: 2 kg CT2KW 2. Pha xi măng với nước sạch trước, khuấy đến khi xi măng không còn vón cục, sau đó pha với CT2KW, khuấy đến khi đồng nhất. 3. Thi công 2-3 lớp bằng cọ hoặc con lăn, các lớp cách nhau 5-7 giờ. Chú ý: Hỗn hợp sau khi pha với xi măng phải được sử dụng hết sau 2 giờ.
Tỷ lệ và cách pha trộn	Không sơn khi nhiệt độ bề mặt và không khí nhỏ hơn 5°C và lớn hơn 35°C, khuấy đều trước khi sử dụng, sau khi mở nắp nên sử dụng hết, làm sạch bằng nước. Sử dụng đúng hệ thống sơn đề nghị.
Lưu ý thi công	

CÔNG TY TNHH LANOVINA

www.lanovina.com - 0274 373 0888

Nhà số B2, làng chuyên gia The Oasis 1, Đường R5, Khu dân cư Việt Sing, Khu phố 4, Phường An Phú, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam