

SẢN PHẨM
XIMĂNG ACRYLIC**GIỚI THIỆU**

LEMAX ACR là xi măng acrylic gốc nước được trộn với bê tông và xi măng để tăng cường tính năng vật liệu trong vữa xi măng và để tạo ra chất lượng tốt hơn cho lớp vữa trát xi măng. **LEMAX ACR** gốc nhũ tương polyme acrylic được chỉ định ứng dụng để tăng cường khả năng chịu hoá chất, ăn mòn, muối và nước cho vữa xi măng. Vữa xi măng trộn với **LEMAX ACR** sẽ bám dính lên rất nhiều loại vật liệu như kim loại, gỗ và bê tông cũ. Nó có khả năng chống tia cực tím tuyệt hảo và thường được khuyến dùng để sơn ngoài trời.

KHUYẾN DÙNG

LEMAX ACR được ứng dụng như một chất phụ gia cho vữa xi măng, vữa trát, hợp chất gắn vá, vữa trùng tu, panen GRC, vữa phun và hợp chất xi măng chống thấm. Bộ sung **LEMAX ACR** sẽ làm tăng độ bền, khử bụi, giảm thiểu rạn nứt, tăng cường khả năng chịu mài mòn và tăng độ bám dính. Được khuyến dùng chủ yếu cho trùng tu và láng lại mặt bê tông, xây dựng và sửa chữa mái, bancông, lối xe đi, bể bơi, lớp phủ vữa trát, bể chứa, sửa chữa các vết nứt và đường ống.

ƯU ĐIỂM

- * Dễ sử dụng.
- * Giảm độ thấm của bê tông.
- * Giảm bụi hoá bề mặt
- * Gia tăng độ bám dính giữa các bề mặt
- * Làm tăng độ bền nén, va đập, uốn và kéo.
- * Gia tăng khả năng chịu hoá chất của bê tông.
- * Không bắt lửa và không ăn mòn.
- * Khả năng chịu tia cực tím tuyệt hảo.

THÔNG SỐ VẬT LÝ

Quy cách : Chát lỏng màu kem sữa
Dung trọng : xấp xỉ 1,10 kg /lít
Hàm lượng chất rắn : 50% w/w
pH : 9 đến 10
Cường độ uốn : 11N/mm² (*)
Độ bền liên kết : 4,5 N/mm² (*)
Cường độ nén : 39 N/mm² (*)
Cường độ kéo : 4,2 N/mm² (*)
(*) Đạt hiệu quả sau 28 ngày với 15% chất rắn polymer trong khối lượng xi măng.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG**LỚP LÓT/LỚP LIÊN KẾT**

Sơn lớp lót cho mặt bê tông với tỉ lệ 1:1 hỗn hợp giữa **LEMAX ACR** và nước. Sơn với định mức từ 8 đến 10 m²/lít. Để khô qua đêm rồi sơn lớp thứ 2 ngay trước khi sơn lớp mặt. Đợi lớp polymer dính rồi mới sơn lớp mặt.

LỚP VỮA (cho lớp lót bề mặt bị rỗ, xốp)

Trộn vật liệu theo tỉ lệ sau và quét lên bề mặt. Cho khoảng 15 m²:

Xi măng poocăng : 2kg
Cát mịn : 1 kg
LEMAX ACR : 1 kg
Nước : 1 lít

SỬA CHỮA hoặc VỮA TRÁT MÁI

Cho 10 m² với độ dày 6 mm, cần:

Cát (0 đến 6mm) : 80 kg
Xi măng poocăng : 40kg
LEMAX ACR : 8 kg

VỮA CHỐNG THẤM

(tối thiểu 10mm)

Cho 9 m² với độ dày 10mm

Cát sạch : 120 kg
Xi măng poocăng : 40kg
LEMAX ACR : 20 kg
Nước : 1- 2 lít

LỚP MẶT DÀY (6 đến 25 mm)

Cho 12 m² độ dày 6mm hoặc 3m² độ dày 25mm.

Bột granit 3mm : 60 kg
Cát : 60 kg
Xi măng poocăng : 40kg
LEMAX ACR : 9,6 kg
Nước : Chỉ để dễ thi công.