

Vinkems[®] CONCURE A

Hợp chất bảo dưỡng bê tông gốc acrylic.

MÔ TẢ

Vinkems[®] CONCURE A là một dung dịch gốc acrylic chế tạo sẵn để sử dụng được ngay. Khi được thi công lên bê tông tươi, Vinkems[®] CONCURE A sẽ tạo thành màng mỏng vi tinh thể (microcrystalline) trám các lỗ hổng, giảm tỉ lệ bốc hơi nước của bê tông, và nhờ đó giúp cho sự thủy hóa của xi măng được diễn ra hoàn toàn.

Vinkems[®] CONCURE A không chứa clorua, là chất khó gây cháy và bảo vệ màu sắc bề mặt tốt trong suốt quá trình phát triển cường độ của bê tông.

ƯU ĐIỂM

Vinkems[®] CONCURE A đem lại các ưu điểm sau:

- Giúp bê tông đạt sự thủy hóa, cường độ, độ bền và độ cứng bề mặt tối đa.
- Không dễ cháy và thích hợp cho những nơi không sử dụng được hệ thống xử lý gốc dung môi.
- Trở thành một phần của bề mặt, hỗ trợ trong việc bảo dưỡng lâu dài và có đặc tính chống bụi.
- Cho phép đi bộ nhẹ trên bề mặt sau 24 giờ.
- Khi được dùng đúng cách, nó sẽ không làm suy giảm sự kết dính giữa bề mặt bê tông với các bước thi công tiếp theo.
- Giảm co ngót kèm theo giảm các vết nứt chân chim và các vết rạn trên các bề mặt đứng và nằm ngang.
- Không độc.

NƠI SỬ DỤNG

- Có thể thi công Vinkems[®] CONCURE A lên bê tông “còn mới” để tăng độ đặc chắc cho bê tông đã được bảo dưỡng và do đó tăng độ bền cho bê tông.
- Vinkems[®] CONCURE A được đặc biệt giới thiệu để bảo vệ màu cho các bề mặt bê tông và chất làm cứng bề mặt có màu sẽ tiếp nhận các bước thi công tiếp theo.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| • Dạng: | Dung dịch |
| • Màu: | Trắng sữa |
| • Thời gian khô ở 30 ⁰ C: | 1 giờ 30 phút |
| • Tỷ trọng: | 1.00 – 1.03 kg/lít |
| • pH: | 7 – 9 |
| • Mật độ bao phủ: | 4 – 6 m ² /lít |

Vinkems[®] CONCURE A

Hợp chất bảo dưỡng bê tông gốc acrylic

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Thi công:

- Đối với bề mặt thẳng đứng: sau khi tháo bỏ ván khuôn, làm ẩm đều toàn bộ bề mặt bằng nước sạch. Để cho bề mặt bê tông ráo nước trước khi thi công Vinkems[®] CONCURE A bằng thiết bị phun thông thường hay bằng chổi (nên thi công bằng phương pháp phun để phủ kín hoàn toàn bề mặt). Chú ý toàn bộ bề mặt được phủ hoàn toàn.
- Đối với bề mặt nằm ngang: thi công Vinkems[®] CONCURE A bằng thiết bị phun ngay sau khi xoa phẳng mặt khi tất cả các lượng nước tách trên bề mặt đã bay hơi hết. Phải bảo đảm không để nước đọng trên bề mặt và không được, trong bất kỳ trường hợp nào, sử dụng ít hơn liều lượng hướng dẫn. Để hệ thống đạt được tính năng tối ưu, nên thi công Vinkems[®] CONCURE A càng sớm càng tốt ngay khi bê tông sẵn sàng để thi công lớp bảo dưỡng.

ĐÓNG GÓI

- 5 - 25 lít/can; 200 lít/phuy.

TUỔI THỌ – LƯU TRỮ

- Tối thiểu 12 tháng nếu lưu trữ trong thùng nguyên chưa mở, giữ nơi khô ráo mát mẻ có bóng râm.

VỆ SINH

- Bảo đảm các thiết bị phải được rửa sạch bằng nước sạch ngay sau khi thi công.
- Có thể dùng thiết bị cơ khí để cạo rửa sạch dụng cụ

AN TOÀN

- Vinkems[®] CONCURE A không độc khi sử dụng thông thường, nhưng trong trường hợp bị loang đổ thì phải làm sạch bằng thật nhiều nước lạnh.
- Mang găng tay và kính bảo hộ khi thi công.
- Trong trường hợp bị rơi vào mắt, cần rửa ngay bằng nhiều nước sạch và đi gặp bác sĩ.

GHI CHÚ

Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng trong các tài liệu của Vinkems[®] dựa trên cơ sở khoa học, kiểm định và kinh nghiệm thực tế. Trong thực tế, sự khác biệt về khí hậu, vật liệu, cốt liệu cũng như điều kiện tại công trường nên các thông tin kỹ thuật và tài liệu chỉ nêu lên bản chất chung, không có giả thiết nào chung cho việc sử dụng và thi công riêng biệt của bất kỳ sản phẩm nào nên người sử dụng cần phải kiểm tra, tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan theo từng trường hợp sử dụng.

