

# Vinkems<sup>®</sup> CONCURE A/S

## Hợp chất bảo dưỡng bê tông gốc Acrylic(A) và Silicate (S)

### MÔ TẢ

---

Vinkems<sup>®</sup> Concure A/S là hợp chất bảo dưỡng bê tông chế tạo sẵn để sử dụng được ngay. Khi được phun lên bề mặt bê tông tươi mới làm mặt, Vinkems<sup>®</sup> Concure A/S sẽ tạo thành màng mỏng vi tinh thể (microcrystalline) trám các lỗ hở, giảm tỷ lệ bốc hơi nước nhanh của bê tông, và nhờ đó giúp cho sự thủy hóa của xi măng đạt đến mức tối đa. Vinkems<sup>®</sup> Concure A/S không chứa Chlorua, là chất không gây cháy và bảo vệ màu sắc bề mặt tốt trong suốt quá trình phát triển cường độ bê tông.

### ƯU ĐIỂM

---

Vinkems<sup>®</sup> Concure A/S khi được sử dụng sẽ đem lại những ưu điểm như sau:

- Kết nối tốt với lớp thi công bê tông tiếp theo.
- Giúp bê tông đạt 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.
- Giảm co ngót kèm theo giảm các vết nứt chân chim và các vết rạn trên bề mặt đứng và ngang.
- 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.
- Không độc, không chứa Chlorua.

### NƠI SỬ DỤNG

---

Vinkems<sup>®</sup> Concure A/S được sử dụng cho:

- Bề mặt bê tông còn mới cần bảo dưỡng để thúc đẩy tối đa sự thủy hóa của xi măng, cũng như nhu cầu phát triển cường độ và tăng độ bền cho bê tông.
- Chất bảo vệ màu cho các bề mặt bê tông mới thi công và là chất làm cứng bề mặt có màu sẽ tiếp nhận các bước thi công tiếp theo.

### ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

---

- |                         |  |
|-------------------------|--|
| • Dạng:                 | Dung dịch.   |
| • Màu sắc:              | Trong suốt; vàng nhạt; xanh nhạt (S); trắng sữa (A). |
| • Tỷ trọng (kg/l):      | 1.13 - 1.14 (Loại S); 1.00 - 1.03 (Loại A).          |
| • Gốc:                  | Acrylic / Silicate                                   |
| • Thời gian khô ở 30°C: | 01h30ph  |

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

---

### Liều lượng sử dụng

Liều lượng sử dụng điển hình từ **4.0 - 6.0 m<sup>2</sup>/lít** (Loại A); **4.0 - 5.0 m<sup>2</sup>/lít** (Loại S).

### Thi công

- Đối với bề mặt thẳng đứng: sau khi tháo bỏ ván khuôn, làm ẩm đều toàn bộ bề mặt bê tông bằng nước sạch. Để cho bề mặt bê tông ráo nước trước sau đó mới tiến hành thi công. Khi thi công **Vinkems® Concure A/S** bằng thiết bị phun thông thường hay bằng chổi quét thì đảm bảo rằng toàn bộ bề mặt bê tông phải được phủ kín hoàn toàn.
- Đối với bề mặt bê tông nằm ngang thì cần thi công **Vinkems® Concure A/S** bằng thiết bị phun ngay sau khi xoa phẳng bề mặt, đảm bảo khi tất cả các lượng nước tách ra trên bề mặt bê tông bay hơi hết. Phải đảm bảo trong bất kỳ trường hợp nào, sử dụng hàm lượng **Vinkems® Concure A/S** ít hơn chỉ dẫn. Lưu ý càng thi công sớm **Vinkems® Concure A/S** thì càng hiệu quả cao.

### ĐÓNG GÓI

---

- **Vinkems® Concure A/S** được cung cấp trong phuy 200 lít, can 5/25 lít.

### LƯU TRỮ - TUỔI THỌ

---

- Lưu kho 12 tháng trong điều kiện đóng kín và lưu trữ nơi khô ráo, thoáng mát tránh ánh nắng chiếu trực tiếp.

### AN TOÀN – VỆ SINH

---

- Không được cho sản phẩm vào cống rãnh hoặc nguồn nước mà phải tuân thủ những quy định hủy bỏ của địa phương.
- **Vinkems® Concure A/S** là sản phẩm không độc nhưng có thể gây dị ứng da khi tiếp xúc lâu. Vì vậy, khi thi công nên tuân thủ các nguyên tắc an toàn sức khỏe như đeo găng tay, mắt kính bảo hộ, khẩu trang.
- **Vinkems® Concure A/S** không gây cháy nổ.
- Cần rửa sạch thiết bị và dụng cụ thi công bằng nước ngay sau khi thi công, trước khi vật liệu đông kết
- Có thể dùng các dụng cụ cơ khí làm sạch nếu vật liệu đông kết và bám dính vào dụng cụ thiết bị thi công.

### **GHI CHÚ**

*Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn liên quan đến việc thi công, sử dụng trong các tài liệu của **Vinkems®** đều dựa trên các cơ sở khoa học, kiểm định và kinh nghiệm thực tế về sản phẩm khi được lưu trữ đúng cách và ở điều kiện bình thường. Trong thực tế, sự khác biệt về khí hậu, vật liệu, cốt liệu cũng như điều kiện thi công 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 kiểm tra, tham khảo bản chỉ tiết sản phẩm có liên quan theo từng trường hợp sử dụng.*

**VINKEMS CO., LTD.**

49B Road C, Linh Trung III Export Processing Zone & Industrial Park., Trang Bang, Tay Ninh Province, Vietnam  
Tel.: (066) 897.704 - 08 / Fax: (066) 897.709 / Website: www.vinkems.com.vn