

VITEC® EPOCEM-01

Vữa rót gốc nhựa epoxy 3 thành phần

CATALOG SẢN PHẨM

Tên SP: VITEC® EPOCEM-01

Phiên bản: 14.00.00

Ngày phát hành: 24/9/2014

Mã tài liệu: SPVT-027

Trang: 1 / 1



MÔ TẢ SẢN PHẨM: VITEC® EPOCEM-01 là loại vữa epoxy tự san phẳng, không dung môi 3 thành phần.

ỨNG DỤNG: VITEC® EPOCEM-01 có thể chảy lỏng, tự san phẳng cho bê tông, đá, thép, nhôm, xi măng, amiăng, gỗ, polyeste và epoxy, VITEC® EPOCEM-01 dùng để:

- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ● Kết dính kết cấu cho: | ● Rót vữa cho: | ● Rót vữa cho các đường ray: |
| ▪ Thép chờ | ▪ Bệ móng máy | ▪ Đường ray cần trục |
| ▪ Neo | ▪ Gối cầu và mối nối cơ học cho cầu | ▪ Trong đường hầm |
| ▪ Cột chống | ▪ Bản đệm | ▪ Trên cầu |
| ▪ Các thanh thép nối và chống | ▪ Máy nén khí lớn | |

ƯU ĐIỂM:

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Không dung môi | <input checked="" type="checkbox"/> Bảo dưỡng nhanh |
| <input checked="" type="checkbox"/> Độ chảy lỏng cao ngay cả khi lớp vữa mỏng | <input checked="" type="checkbox"/> Kháng dầu, dầu nhờn tổng hợp, nước và phần lớn các hóa chất |
| <input checked="" type="checkbox"/> Đông cứng nhanh | <input checked="" type="checkbox"/> Cường độ cơ học cao |
| <input checked="" type="checkbox"/> Thích hợp để thi công cả trên bề mặt khô và ẩm | <input checked="" type="checkbox"/> Chịu được sự rung động |
| <input checked="" type="checkbox"/> Đông cứng không gây co ngót | |

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- **Màu sắc:**
 - + Hỗn hợp: Màu xám
 - + Thành phần A: Vàng nhạt
 - + Thành phần B: Không màu
 - + Thành phần C: Xám
- **Tỷ lệ trộn:** Thành phần A:B:C = 1:4:18 (theo khối lượng)
- **Thời gian cho phép thi công:** 45 phút ở 20°C (nhiệt độ càng cao, thời gian thi công càng ngắn)
- **Khối lượng thể tích:** ~ 2.13 kg/lít
- **Cường độ nén:** ≥ 100 N/mm²
- **Cường độ uốn:** ≥ 35 N/mm²
- **Cường độ kết nối:** ≥ 3 N/mm²
- **Young Modul:** 18000 N/mm²
- **Độ dày:** Tối thiểu 10mm; Tối đa 150mm.

ĐÓNG GÓI: 23,0 kg/bộ (A+B+C); A: 1kg; B: 4kg ; C: 18kg hoặc đóng gói công nghiệp nếu có yêu cầu.

QUY TRÌNH THI CÔNG

- 1. Chuẩn bị bề mặt:** Tất cả bề mặt phải sạch, không đọng nước và không dính các tạp chất dễ bong tróc. Bụi xi măng phải bị loại bỏ bằng dụng cụ cơ khí (như máy phun cát).
 - 2. Trộn:** Trộn hai thành phần A và B lại với nhau trong vòng ít nhất 3 phút bằng cần trộn điện tốc độ thấp (không quá 400 vòng/phút). Sau đó cho cốt liệu (thành phần C) vào và tiếp tục trộn cho đến khi đạt được vữa chảy lỏng đồng nhất (khoảng 5 phút).
 - 3. Thi công:** Khi rót vữa vào dưới các tấm đế, phải bảo đảm đủ áp suất để duy trì dòng vữa rót. Phải để bọt khí thoát hết. Với thể tích lớn, nên thi công nhiều lớp, phải chắc chắn lớp vữa rót trước đã đông cứng và nguội.
- Vệ sinh:** Làm sạch tất cả dụng cụ và thiết bị bằng Aceton ngay sau khi sử dụng.

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Thành phần B có thể gây bỏng và tổn hại nghiêm trọng lên mắt.
Sản phẩm có thể gây dị ứng da. Mang găng tay và kính bảo hộ.
Nếu sản phẩm bị văng vào mắt, phải rửa sạch ngay bằng nước và đến gặp bác sĩ ngay.

LƯU TRỮ VÀ BẢO QUẢN

Bảo quản sản phẩm ở nhiệt độ từ +5°C đến +30°C.
Hạn sử dụng sản phẩm: 12 tháng khi chưa mở và lưu trữ đúng cách.

* **MIỄN TRỪ:** Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của VITEC dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của VITEC. Các thông tin nêu ra ở đây chỉ nêu lên bản chất chung, do đó người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công của mình hay không. VITEC có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn tham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.

CÔNG TY CỔ PHẦN HÓA PHẨM XÂY DỰNG VITEC

VPGD: Số 18, đường Phạm Hùng, quận Nam Từ Liêm, TP. Hà Nội
Nhà máy sản xuất: Xã Liên Sơn, huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình
Tel/Fax: 84-2432.010.395
Email: hoaphamvitec@gmail.com
Web: www.hoaphamxaydung.vn

HỆ THỐNG QLCL SẢN PHẨM:



ISO 9001:2015

CÔNG TY CỔ PHẦN HÓA PHẨM XÂY DỰNG VITEC

