



### MÔ TẢ SẢN PHẨM

VITEC® SM-01 là loại hồ vữa trộn sẵn gốc xi măng, không co ngót, cường độ và tính năng cao, chống thấm và chống ăn mòn tuyệt hảo. Vữa VITEC® SM-01 có khả năng tự chảy và bơm được bằng máy bơm chuyên dụng.



### ỨNG DỤNG

VITEC® SM-01 là hồ vữa bơm có độ chảy tuyệt hảo nên thích hợp sử dụng cho các hạng mục:

- Bệ móng máy và bệ đường ray;
- Định vị bu lông;
- Mạch ngừng thi công;
- Ống siêu âm cọc khoan nhồi;
- Kết cấu công trình có mật độ cốt thép dày;
- Mối nối các cấu kiện bê tông lắp ghép;
- Các lỗ hổng xuyên sàn, xuyên vách bê tông;
- Các khe hở, các hốc và các khe co giãn.

### ƯU ĐIỂM:

- ★ Không bị co ngót;
- ★ Có tính trương nở;
- ★ Cải thiện độ lỏng và kéo dài thời gian thi công;
- ★ Chống nứt và chống thấm tuyệt hảo;
- ★ Chống ăn mòn cao;
- ★ Độ bám dính tốt;
- ★ Giãn nở thể tích trong tình trạng ướt;
- ★ Có thể đạt cường độ nén cao ngay cả khi có yêu cầu giãn nở cao;
- ★ Có khả năng tương thích với các loại xi măng và các dạng phụ gia khác;
- ★ Không bắt cháy;
- ★ Không chứa tác nhân gây ăn mòn;
- ★ An toàn cho người thi công và người sử dụng.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- **Trạng thái, màu sắc:** Dạng bột, màu xám;
- **Tỷ lệ nước trộn:** 23 ÷ 25% (Theo khối lượng);
- **Độ nở của hỗn hợp vữa:** ≥ 0,05% (ASTM C940);
- **Cường độ nén ở tuổi 28 ngày:** ≥ 30MPa;
- **Độ tách nước và phân tầng:** Không có

**ĐÓNG GÓI:** 25 Kg/bao.

### HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG:

- Mở vỏ bao vữa VITEC® SM-01 và đổ bột trong bao vữa vào thùng trộn;
- Định lượng 23 ÷ 25% (theo khối lượng) lượng nước trộn và đổ từ từ lượng nước vào thùng trộn;
- Dùng máy trộn có cánh trộn tốc độ thấp trộn hỗn hợp vữa đến khi đạt được hỗn hợp đồng nhất. Thông thường trong khoảng thời gian 5 ÷ 8 phút;
- Lưu ý: Lượng dùng nước trộn trên là lượng dùng phổ biến. Lượng dùng thích hợp phù hợp theo yêu cầu cho từng dự án, công trình, hạng mục phải được xác định thông qua thử nghiệm cấp phối thực tế.

**SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN:** Sử dụng đồ bảo hộ lao động khi sử dụng sản phẩm, tránh để sản phẩm tiếp xúc với mắt.

**LƯU TRỮ VÀ BẢO QUẢN:** Lưu trữ sản phẩm nơi khô ráo thoáng mát và thời hạn sử dụng tối thiểu 06 tháng kể từ ngày sản xuất.

\* **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, 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 9001:2008