

MÔ TẢ SẢN PHẨM

BITUTEC GROUT 650 là loại vữa rót trộn sẵn gốc xi măng, có khả năng tự chảy, tự san phẳng, không co ngót, cường độ cao, khả năng chống thấm và chống ăn mòn cao.

ỨNG DỤNG

BITUTEC GROUT 650 thích hợp sử dụng trong các công việc: Gõ cầu, khe co giãn, bệ móng máy, bệ đường ray, định vị bu lông, mạch ngừng thi công, kết cấu công trình có mật độ thép dày, mối nối các cấu kiện bê tông lắp ghép, các lỗ hổng xuyên sàn, các khe hở,...

ƯU ĐIỂM

Sử dụng **BITUTEC GROUT 650** có rất nhiều ưu điểm như:

- Khả năng tự chảy, tự san phẳng tuyệt vời;
- Ổn định về thể tích, không co ngót;
- Không bị tách nước;
- Không bị ăn mòn;
- Không có tính độc hại;
- Cường độ nén cao;
- Thi công dễ dàng;
- Có thể thi công bằng máy bơm;
- Hiệu quả kinh tế cao.

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- **Trạng thái:** Dạng bột;
- **Màu sắc:** Màu xám;
- **Quy cách:** 25 kg/bao.

HÌNH ẢNH SẢN PHẨM



TÍNH CHẤT KỸ THUẬT

TÍNH CHẤT	ĐƠN VỊ	THÔNG SỐ	PHƯƠNG PHÁP THỬ
Lượng nước trộn	%	13	TCVN 9204:2012
Độ chảy xòe sau khi trộn	cm	26	TCVN 9204:2012
Độ chảy xòe sau khi trộn (30 phút)	cm	23	TCVN 9204:2012
Độ tách nước	%	Không tách	TCVN 9204:2012
Thay đổi chiều cao cột vữa sau 3h trộn	%	0.06	ASTM C490
Sự thay đổi chiều dài mẫu vữa đóng rắn ở các tuổi (độ giãn nở)		-	
- 1 ngày		0.084	
- 3 ngày		0.085	
- 7 ngày	%	0.087	TCVN 9204:2012
- 14 ngày		0.088	
- 28 ngày		0.092	
Cường độ chịu nén		-	
- 1 ngày		22.4	
- 7 ngày	N/mm ²	56.7	TCVN 9204:2012
- 28 ngày		67	

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt bê tông hoặc thép cần được làm sạch, không dính dầu mỡ và các tạp chất khác. Lắp đặt cốp pha chắc chắn, đảm bảo không bị rò rỉ. Bề mặt hút nước cần phải làm bão hòa nhưng không để đọng lại nước.

THIẾT BỊ TRỘN

- Đối với mẻ trộn có thể tích < 15 lít: Có thể trộn bằng máy trộn cầm tay kết hợp với cánh khuấy với tốc độ 450 – 550 vòng/phút.
- Đối với mẻ trộn có thể tích > 15 lít: Sử dụng máy trộn cưỡng bức có dung tích phù hợp, công suất tối thiểu của động cơ 4000W để đảm bảo độ đồng nhất và độ chảy.

THI CÔNG

Nên thi công hỗn hợp vữa ngay sau khi trộn xong, thời gian cho phép thi công khoảng 30 phút ở nhiệt độ $25\pm 2^{\circ}\text{C}$. Vữa có thể thi công bằng máy bơm chuyên dụng hoặc rót tự do.

BẢO DƯỠNG

Trong 03 ngày đầu tiên tiến hành bảo dưỡng ẩm bề mặt vữa bằng cách phun nước, tưới nước hoặc phủ bao tải ẩm.

VỆ SINH

Rửa sạch các dụng cụ và thiết bị bằng nước ngay sau khi sử dụng. Vữa khi đã đông cứng chỉ có thể cạo bỏ bằng các biện pháp cơ học.

AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

Sản phẩm là loại vật liệu mang tính kiềm, vì vậy cần hạn chế tối thiểu tiếp xúc với da. Nếu sản phẩm rơi vào mắt cần rửa sạch ngay bằng nước sạch và đến cơ sở y tế một cách nhanh nhất.

GHI CHÚ

Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn khi sử dụng sản phẩm dựa trên kiến thức và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin trên đây chỉ mang bản chất chung, Khi sử dụng sản phẩm cần kiểm tra mức độ thích hợp theo từng trường hợp cụ thể.



CÔNG TY TNHH BITUTEC VIỆT NAM

VP : LK02 – 16 khu ĐTM Phú Lương – Phú La – Hà Đông – Hà Nội

Email : bitutecvn@gmail.com

Web : www.bitutec.vn