



THÔNG TIN SẢN PHẨM

LB - 03

Hợp chất đông cứng nhanh cho xi măng dạng lỏng

MÔ TẢ VÀ ỨNG DỤNG

▪ LB-03 là một hợp chất đặc biệt khi trộn với xi măng Portland, sẽ tạo ra một loại xi măng đông cứng nhanh, giúp ngăn chặn dòng nước bị rò rỉ nhanh trong vòng 60 giây.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt

- Đục các vết nứt và các lỗ rò rỉ nước có chiều sâu thành hình chữ V dựa theo chiều dày của kết cấu và áp lực nước;
- Làm sạch bề mặt, loại bỏ dầu mỡ, các mảnh vụn bê tông và các tạp chất khác;

Trộn

- Tỷ lệ trộn: LB-03 : xi măng = 1 : 2.8 (theo khối lượng);
- Định mức tiêu thụ: với tỷ lệ pha trộn (2.8 kg xi măng + 1 kg LB-03) / 1.68 lít vữa

Thi công

- Cho chất lỏng LB-03 vào một cái chén nhỏ, sau đó cho xi măng vào từ từ, dùng que khuấy đều trong vòng vài giây cho đến khi hỗn hợp bắt đầu đông đặc, dùng tay nắn hỗn hợp trên rồi nhanh chóng đập sâu vào tâm lỗ rò rỉ, giữ chặt bằng tay hay bay cho đến khi cảm nhận được vữa đông cứng hoàn toàn;
- Khi áp lực quá mạnh, nên dùng một ống phễu thu nước ra ngoài. Xử lý chung quanh miệng ống, chờ cho vữa đông cứng rồi rút ống ra, sau đó nắn hỗn hợp vữa LB-03 áp sâu vào trong lỗ rỗng..
- Cả hai trường hợp trên đều nên phủ thêm lớp phủ chống thấm và chống ẩm bên trên bề mặt bằng sản phẩm LB-02 chống thấm ngược.

Lưu ý:

- *Nên trộn hỗn hợp vừa đủ để sử dụng để tránh sự lãng phí vì LB-03 nhanh chóng thủy hóa và đông cứng;*
- *Đối với xi măng, tuyệt đối phải là xi măng portland còn trong niên hạn sử dụng;*
- *Vệ sinh sạch dụng cụ trước khi trộn.*

BẢO DƯỠNG

- Giữ ẩm ít nhất 15 phút sau khi thi công LB-03;

NƠI SỬ DỤNG

LB-03 được dùng cho các hạng mục:

- Các khe nứt, khe xây dựng trong các bể chứa;
- Xử lý nhanh các mối nối cống ngầm, các khe nối cấu kiện bê tông;
- Các lỗ rỗng trong bê tông;
- Đường hầm, đập;
- Các khe giữa bê tông và thép;
- Các khu vực không sử dụng được vữa thường, nhựa epoxy do bị nước trôi.

ƯU ĐIỂM

- Đông cứng cực nhanh để chặn dòng nước;
- Dễ thi công, chỉ cần trộn với xi măng;
- Bền vững, không gây hại cho môi trường;
- Không bị nứt, không co ngót;
- Không bị mài mòn;
- Không gây hại cho thép kết cấu;

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- Dạng : lỏng, nhòn;
- Tỷ trọng : 1.3 - 1.4 kg/lít;
- Thời gian đông cứng : 60 -120 giây;

ĐÓNG GÓI, LƯU TRỮ, HẠN SỬ DỤNG

- Lon 1 lít. Hạn sử dụng 12 tháng trong điều kiện đóng kín, để sản phẩm ở nơi khô ráo, thoáng mát.

VỆ SINH

- Rửa sạch các thiết bị và dụng cụ thi công bằng nước ngay sau khi thi công trước khi vật liệu đông kết.

AN TOÀN

- LB-03 không mùi, không độc, không gây ảnh hưởng đến sức khỏe người sử dụng và môi trường xung quanh.
- Nên mang găng tay và các dụng cụ bảo hộ cần thiết khi sử dụng.
- Nếu văng vào mắt dùng nước sạch hoặc thuốc nhỏ mắt rửa nhiều lần.

CÔNG TY TNHH SX VL SILICAT XÂY DỰNG LONG BÌNH

LONG BINH SILICATE CONSTRUCTION CO.,LTD

Địa chỉ VP/ Address: A223 Bis Tô Ký, Tổ 13, KP.2, phường Đông Hưng Thuận, Q.12, TpHCM

Tel: 0983397726; Email: haibinh051081@gmail.com