

VỮA ĐA DỤNG, KHÔNG CO NGÓT GỐC XI MĂNG

MÔ TẢ

Congrout GP là vữa xi măng không co ngót, được thiết kế cho những nơi yêu cầu không có sự co ngót khi đổ vữa dùng để lấp đầy các khoảng trống giữa bệ máy và bề mặt. **Congrout GP** được thiết kế để sử dụng trong các điều kiện cục bộ vì thế có thể kéo dài thời gian hoạt động.

SỬ DỤNG VÀ ƯU ĐIỂM

Congrout GP là loại vữa đa năng được thiết kế sử dụng cho các khu vực thi công sau:

Ưu điểm bao gồm:

- Loại bỏ sự co ngót ngay khi ở trạng thái dẻo
- Không có kim loại
- Chỉ thêm nước khi sử dụng
- Đạt cường độ sớm và sau cho
- Giảm sự thấm thấu
- Được dùng để sửa chữa bê tông
- Không chứa chloride

ĐẶC TÍNH

Hình dạng: Dạng bột màu xám

Tỷ trọng: khoảng 1.60 – 1.68 kg/lít.

Tiêu thụ: Khoảng 74-77 x 25kg/bao cho 1 m³ vữa

Tỷ lệ nước khi trộn: 15.5 -16.0%

Cường độ liên kết với bê tông: >2N/mm² ở 7 ngày
>3N/mm² ở 28 ngày.

Độ co ngót khi khô: cường độ <500 ở 23°C C/RH 50%
ASTM ở 28 ngày.

Điện trở suất: <12000 Ω cm ở 28 ngày.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt phải sạch, không dính dầu mỡ và các tạp chất khác. Các bề mặt kim loại phải sạch, không rỉ sét, bụi dầu hoặc mỡ

VÁN KHUÔN

Ván khuôn phải được làm ướt trước. Nên dùng chất trám khe để bịt kín các khe hở ở đáy và mặt trên của ván khuôn.

LÀM ƯỚT TRƯỚC

Làm ướt đầm nước những nơi sẽ thi công **Congrout GP** từ 3 – 4 giờ trước khi thi công. Ngay trước khi thi công **Congrout GP** nước còn đọng lại phải lấy đi hết. Không được thi công **Congrout GP** ở những nơi còn đọng nước.

TRỘN

Congrout GP có thể trộn bằng máy trộn thích hợp. Để có độ sệt có khả năng chảy lỏng, sử dụng máy trộn tay có gắn cần trộn với tốc độ <400 vòng/phút.. Dùng máy trộn vữa để trộn với khối lượng lớn. Không nên trộn trong thùng phuy.

Phần bột trong bao được thêm vào nước đã định lượng trước. (khoảng 3.78 – 4 lít) nước trong khi trộn. Không được thêm quá lượng nước tối đa cho phép.

THI CÔNG

Phải chắc chắn bề mặt phải được chuẩn bị tốt. Không để nước đọng lại khu vực rót vữa. Trong suốt quá trình thi công, phải đảm bảo bọt khí vào trong vữa phải được thoát ra hết, phải duy trì cột áp suất trong khi rót vữa. Vữa phải chảy liên tục, không bị gián đoạn. Khuôn phải kín, không để vữa chảy ra ngoài.

TIÊU CHUẨN

Sản xuất theo tiêu chuẩn:

ASTM 109-80

ASTM C232-71

ASTM C827-82

ASTM C403-85

JIS A1108

BS 1881 Part 116 cường độ nén

ASTM 469-83

BẢO DƯỠNG

Để ngăn chặn sự khô bề mặt nhanh và gây rạn nứt, phải dùng chất bảo dưỡng thích hợp như **Corcure 90** hoặc dùng các phương pháp khác.

ĐÓNG GÓI

Bao 25 kg trong bao nhựa 4 lớp.

ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN VÀ THỜI HẠN SỬ DỤNG

Bảo quản trong điều kiện khô ráo và trong bóng râm. Thời hạn sử dụng ít nhất 12 tháng nếu bảo quản nơi khô ráo và không mở bao. Nhiệt độ và độ ẩm cao có thể làm rút ngắn thời gian bảo quản.

AN TOÀN & SỨC KHỎE

Congrout GP là một chất có tính kiềm vì vậy cần tránh tiếp xúc với da và mắt. Mang khẩu trang, găng tay, kính bảo vệ khi sử dụng. Da phải rửa sạch với nước, nếu bị vướng vào mắt thì phải rửa nhiều lần với nước sạch và đến khám bác sĩ. **Congrout GP** không cháy.

VỮA ĐA DỤNG, KHÔNG CO NGÓT GỐC XI MĂNG

Lượng nước (%)	Độ sệt (J rote)	Thời gian ninh kết (giờ - phút)		Sự tách nước bề mặt	Cường độ nén (N/mm ²)			
		Đầu tiên	Kết thúc		1 ngày	3 ngày	7 ngày	28 ngày
15.5 – 16.0	8 – 14 giây	3.3 – 4.0	5.0 – 6.0	0	35 - 40	45 - 50	58 - 62	68 - 72

Hình vẽ điển hình cho việc đổ vữa lỏng với Congrout GP

DỊCH VỤ KỸ THUẬT

Bộ phận dịch vụ kỹ thuật của Công Ty Cormix luôn sẵn sàng hỗ trợ quý vị về phương thức sử dụng cho đúng cách sản phẩm của chúng tôi nhằm mang lại sự thuận tiện tối đa cho quý vị .

CHỨNG NHẬN ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG

Chứng nhận bởi



MỌI CHI TIẾT VUI LÒNG LIÊN HỆ Công ty TNHH TM Việt Thái

Trụ sở chính: K81C - Thụ Trung – Đàng Lâm – Hải An - HP
Tel : (84) (031) 355 - 8619 / Fax: (84) (031) 3 558 690
Mobile: 0904.093.533 (Ms Nguyen Thi Kieu Chi)

Chi nhánh Hà Nội: Lô 18/1 Nguyễn Thị Định, Trung Hòa, Nhân Chính, Hà Nội
Tel: (84-4) - 3556 2561 / Fax: (84-4) - 3 556 2684
Mobile: 0983 236 541 (Mr Nguyen Truong Giang)

Chi nhánh HCM : Số 82 Phạm Văn Bạch - P15 – Q.Tân Bình - TPHCM
Tel: (84) 08 5427 3371 / Fax: (84) 08 5427 3370
Mobile :091.688.8055 / Nguyễn Hữu Cầu (Mr.)

Chi nhánh Đà Nẵng: Số 38 Tôn Thất Đạm - Thanh Khê - TP Đà Nẵng
Tel: (84) 0511 3702 089 /Fax: (84) 0511 3712 743
Mobile :091.688.8055 / Nguyễn Hữu Cầu (Mr.)

Email: vietthai@chongtham.vn

Website: <http://www.chongtham.vn> :: www.chongthamco.com