



BestRefit C40

2018 Version

Vữa sửa chữa, dậm vá mỏng bề mặt bê tông
Fine Concrete Surface Repairing mortar

Mô tả:

- BestRefit C40 là vữa sửa chữa mỏng, đẹp, gốc xi măng-polymer, một thành phần có chứa Silicafume đã được cải tiến theo công thức đặc biệt với những tính năng kỹ thuật tối ưu cùng với khả năng thi công dễ dàng, nhanh chóng, tiết kiệm đáng kể thời gian, công sức.

Ứng dụng: BestRefit C40 sử dụng trong các mục đích như sau:

- Sửa chữa, dậm vá các khiếm khuyết nhỏ, mỏng trên bề mặt bê tông, đá tự nhiên, vữa trát...
- Tạo độ phẳng, độ thẩm mỹ cho các kết cấu trang trí lộ thiên...mà không cần che phủ.

Ưu điểm: BestRefit C40 có những ưu điểm nổi trội như sau:

- An toàn, không độc hại, không gây ô nhiễm môi trường.
- Một thành phần (chỉ cần trộn với nước) nên dễ sử dụng, thi công đơn giản, nhanh gọn.
- Cường độ cao (cường độ nén và cường độ bám), bù co ngót tốt nên không gây nứt nẻ, bền vững theo thời gian.
- Không chứa Cl⁻, không gây ăn mòn cốt thép.
- Giảm thiểu phát sinh rong rêu, nấm mốc.
- Thích hợp điều kiện thời tiết nóng ẩm tại Việt Nam.

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

Trạng thái tồn tại:	Dạng bột mịn, màu xám tự nhiên
Đóng gói:	25 kg/bao
Thời hạn sử dụng:	Tối thiểu 06 tháng kể từ ngày sản xuất (trong điều kiện nguyên bao)
Điều kiện bảo quản:	Bảo quản nơi thoáng, mát, khô ráo
Thành phần hóa học:	Xi măng chọn lọc, cốt liệu, polymer và các phụ gia chuyên dụng
Hàm lượng Cl⁻	Không phát hiện
Khối lượng thể tích:	1.25 ± 0.01 (kg/ lít) (vữa khô)
Khối lượng riêng:	2.00 ± 0.01 (kg/lít) (vữa đã trộn với nước)
Tỷ lệ nước trộn:	20.0 ± 1.0 % (theo trọng lượng)
Định mức sử dụng:	01 bao 25 kg: Khoảng 15 lít vữa tươi 66.5 bao 25 kg: Khoảng 1 m ³ vữa tươi.
Chiều dày tối đa:	5 mm/lớp

BESTMIX CORPORATION**HEAD OFFICE:**

Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tan Uyen IP,
Tan Uyen Town, Binh Duong Province.
Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991
Fax: (027) 4365 3992 Web:bestmix.vn

HCMC OFFICE 1:

378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,
Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City.
Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)
Fax: (028) 3810 7998

HCMC OFFICE 2:

23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,
Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City.
Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340
Fax: (028) 3899 0340

DANANG OFFICE:

478B1 Dien Bien Phu Street,
Thanh Khe District, Da Nang City.
Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399
Fax: (023) 6371 5499

HANOI OFFICE:

02 Biet Thu 5 Str., Linh Dam Pen.,
Hoang Liet, Thanh Xuan, Hanoi.
Tel: (024) 3200 8234 - 3200 8235
Fax: (024) 3200 8235

THÔNG TIN KỸ THUẬT:

Tuổi mẫu (ngày)	01	03	07	28
Cường độ nén (*) (MPa)	≥ 15.0	≥ 25.0	≥ 35.0	≥ 40.0
Cường độ uốn (**) (MPa)	≥ 4.0	≥ 4.5	≥ 5.0	≥ 5.5

(*) ASTM C349-02 (**) ASTM C348-02

Thời gian cho phép thi công: Tối đa 90 phút kể từ lúc trộn ở điều kiện nhiệt độ môi trường 32°C

THI CÔNG:

Chuẩn bị bề mặt: Bề mặt bê tông phải được vệ sinh sạch, không chứa bụi bẩn, rong rêu, nấm mốc, dầu mỡ, các chất bảo dưỡng hoặc các chất phủ kỵ nước. Bề mặt phải được làm ẩm bão hòa nước (nhưng không đọng vũng) trước khi thi công BestRefit C40.

Trộn: Cân chính xác lượng nước sạch (tỷ lệ nước trộn là 20 ± 1 % so với trọng lượng bột) vào một thùng sạch có dung tích thích hợp. Cho từ từ lượng bột vào nước trong lúc cánh khuấy vẫn quay đều (tốc độ cánh khuấy khoảng 300 ÷ 400 vòng/phút). Thời gian khuấy khoảng 5 phút cho đến khi hỗn hợp trở nên đều đều (không còn vón cục). Để hỗn hợp khoảng 5 phút rồi khuấy lại lần nữa trước khi thi công.

Thi công: Sử dụng bay, bàn chà thép hoặc các dụng cụ thích hợp để trát sản phẩm lên bề mặt bê tông tại các vị trí cần sửa chữa và miết chặt qua lại nhiều lần cho đến khi đạt độ phẳng và độ thẩm mỹ theo yêu cầu. Không sử dụng sản phẩm đã hết thời gian cho phép thi công.

Bảo dưỡng: Sản phẩm sau khi thi công phải được bảo dưỡng đúng cách bằng các hợp chất bảo dưỡng chuyên dụng như BestCure AC015, BestCure SS015 hoặc các phương pháp thích hợp khác càng sớm càng tốt nhằm tránh sự mất nước nhanh làm ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm.

Vệ sinh: Vệ sinh các thiết bị, dụng cụ ngay sau khi thi công bằng nước sạch. Khi sản phẩm đã đóng rắn, chỉ có thể vệ sinh bằng dung dịch vệ sinh chuyên dụng BestClean PA022 hoặc các biện pháp cơ học thích hợp.

An toàn:

- BestRefit C40 không cháy nổ. BestRefit C40 có thể gây dị ứng đối với da mẫn cảm khi tiếp xúc lâu. Nên mang khẩu trang, găng tay, kính bảo hộ khi sử dụng sản phẩm.
- Trong trường hợp bị rơi vào mắt, mũi, miệng... nên rửa ngay bằng nước sạch nhiều lần trước khi đến cơ quan y tế nơi gần nhất để được điều trị kịp thời và đúng phương pháp.
- Tránh để sản phẩm tiếp xúc với thực phẩm, vật dụng gia đình. Tránh xa tầm với trẻ em.
- Để bỏ sản phẩm đúng nơi quy định của cơ quan quản lý, bảo vệ môi trường địa phương.

Miễn trừ: Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng trong các tài liệu của BESTMIX dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung. Trước khi sử dụng cần phải thí nghiệm để kiểm tra sự phù hợp của sản phẩm cho từng yêu cầu, mục đích cụ thể. BESTMIX có quyền thay đổi các thông tin sản phẩm mà không phải báo trước. Người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.

PHỤ GIA & HÓA CHẤT XÂY DỰNG BESTMIX CONSTRUCTION CHEMICALS & ADMIXTURES
 PHỤ GIA BÊ TÔNG, XI MĂNG - HÓA CHẤT CHỐNG THÂM - Vữa Rớt Không Co Ngót - Nền Sàn - KẾT NỐI - TRÁM BÍT - SỬA CHỮA - BẢO VỆ - HOÀN THIÊN ★ CEMENT AID - CONCRETE ADMIXTURE - WATERPROOFING - GROUTING - FLOORING - BONDING - SEALING - REPAIRING - PROTECTING - FINISHING

BESTMIX CORPORATION

HEAD OFFICE:
 Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tan Uyen IP,
 Tan Uyen Town, Binh Duong Province.
 Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991
 Fax: (027) 4365 3992 Web:bestmix.vn

HCMC OFFICE 1:
 378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,
 Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City.
 Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)
 Fax: (028) 3810 7998

HCMC OFFICE 2:
 23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,
 Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City.
 Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340
 Fax: (028) 3899 0340

DANANG OFFICE:
 478B1 Dien Bien Phu Street,
 Thanh Khe District, Da Nang City.
 Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399
 Fax: (023) 6371 5499

HANOI OFFICE:
 02 Biet Thu 5 Str., Linh Dam Pen.,
 Hoang Liet, Thanh Xuan, Hanoi.
 Tel: (024) 3200 8234 - 3200 8235
 Fax: (024) 3200 8235