



BestCem 401

Công bố: 1.1.2022

Phụ gia tăng cường độ xi măng

Mô tả	BestCem 401 là hỗn hợp bao gồm các Amine và các thành phần hữu cơ chứa các nhóm chức đặc biệt. Sự kết hợp hoàn hảo các nhóm chức giúp cải thiện đáng kể chất lượng xi măng Portland, đặc biệt phù hợp với xi măng hỗn hợp.
Ứng dụng:	BestCem 401 được thiết kế đặc biệt nhằm cải thiện cường độ xi măng, hiệu quả cho cả xi măng Portland thông thường và xi măng Portland hỗn hợp. Phù hợp với các hệ thống nghiền khác nhau.
Ưu điểm:	- Thúc đẩy quá trình thủy hóa xi măng xảy ra triệt để nên cải thiện đáng kể cường độ sớm và cường độ trễ của xi măng. - Tăng năng suất máy nghiền đến 10% với cùng độ mịn xi măng. - Cải thiện hình dạng và độ phân bố cỡ hạt xi măng thành phẩm. - Không làm tăng lượng nước tiêu chuẩn của vữa xi măng. - Giảm chi phí trên mỗi tấn xi măng thành phẩm nhờ thay thế clinker bằng các nguyên liệu có chi phí thấp hơn - Không độc hại, thân thiện môi trường.
Kiểm nghiệm:	Các kết quả thí nghiệm cho thấy sản phẩm phù hợp với điều kiện thời tiết, khí hậu Việt Nam.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Dạng tồn tại:	Chất lỏng nhớt, màu vàng nhạt.
Thành phần:	Hỗn hợp amine và các nhóm chức
Tỷ trọng:	1.05 ± 0.02 @ 25°C
pH:	11.5 ± 1.0 @ 25°C
Liều lượng sử dụng:	$0.03 \div 0.06\%$ khối lượng xi măng (tùy thuộc vào độ mịn xi măng, loại xi măng, thành phần khoáng clinker, hệ thống nghiền,...)
Liều lượng điển hình:	0.035%. Cần tiến hành thử nghiệm trước để chọn tỷ lệ tối ưu cho từng mục đích sử dụng.
Đóng gói:	210 kg/phuy; 1100 kg/ tank hoặc theo yêu cầu.
Bảo quản:	Nơi thoáng mát, khô ráo, tránh sương giá.
Hạn sử dụng:	12 tháng trong điều kiện thùng chưa khai.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Thi công: Sử dụng hệ thống bơm định lượng bơm trực tiếp BestCem 401 vào dòng clinker trên băng tải đầu vào máy nghiền xi măng. Có thể pha loãng BestCem 401 với nước sạch trước khi bơm.

BESTMIX CORPORATION

www.bestmix.vn

HEAD OFFICE: Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tân Uyên IP, Tân Uyên Town, Bình Dương Province. Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991 Email: info@bestmix.com.vn	HCMC OFFICE 1: 378-384 Cong Hoa Str., Ward 13, Tân Bình Dist., Ho Chi Minh City Tel: (028) 3810 7996 (7996, 7997) Email: bm1@bestmix.com.vn	HCMC OFFICE 2: 23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22, Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340 Email: bm2@bestmix.com.vn	NHA TRANG OFFICE: 989 Le Hong Phong Street, Phuoc Long Ward, Nha Trang City Tel: 090 545 3579 Email: bm3@bestmix.com.vn	CENTRAL BRANCH: 478B1 Dien Bien Phu Street, Thanh Khe District, Da Nang City Tel: (023) 6371 6299 - 6371 6399 Email: bm4@bestmix.com.vn	NORTHERN BRANCH: TT6.2 - 65, Dai Kim Urban Area, Hoang Mai District, Ha Noi City Tel: (024) 3200 8234 Email: bm5@bestmix.com.vn
---	--	---	--	--	--



Lưu ý: Không được pha thêm bất kỳ sản phẩm nào khác (ngoại trừ nước sạch) vào BestCem 401 trước và ngay khi sử dụng.

Vệ sinh:	Vệ sinh thiết bị, dụng cụ bằng nước sạch.
An toàn:	BestCem 401 không thuộc nhóm sản phẩm nguy hại. Tuy nhiên, sản phẩm có tính kiềm nên có thể gây dị ứng đối với da mẫn cảm khi tiếp xúc lâu. Nên mang găng tay, khẩu trang, kính bảo hộ khi sử dụng sản phẩm. Trong trường hợp bị rơi vào mắt, mũi, miệng cần 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. Sản phẩm dư thừa phải đổ đúng nơi theo quy định của địa phương.

Miễn trừ:

Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công 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 do đó người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích sử dụng của mình không. BESTMIX có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn kham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.

BESTMIX CORPORATION

www.bestmix.vn

HEAD OFFICE:

Lot D1, D1&N3 Rd., Nam Tân Uyên IP,
Tân Uyên Town, Bình Dương Province,
Tel: (027) 4365 3990 - 4365 3991
Email: info@bestmix.com.vn

HCMC OFFICE 1:

378-384 Cong Hoa Str., Ward 13,
Tan Binh Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3810 7995 (7996, 7997)
Email: bm1@bestmix.com.vn

HCMC OFFICE 2:

23 Nguyen Huu Canh Str., Ward 22,
Binh Thanh Dist., Ho Chi Minh City
Tel: (028) 3899 0339 - 3899 0340
Email: bm2@bestmix.com.vn

NHA TRANG OFFICE:

989 Le Hong Phong Street,
Phuoc Long Ward, Nha Trang City
Tel: 090 545 3579
Email: bm3@bestmix.com.vn

CENTRAL BRANCH:

478B1 Dien Bien Phu Street,
Thanh Khe District, Da Nang City
Tel: (023) 6371 5299 - 6371 5399
Email: bm4@bestmix.com.vn

NORTHERN BRANCH:

TT6.2 - 65, Dai Kim Urban Area,
Hoang Mai District, Ha Noi City
Tel: (024) 3200 8234
Email: bm5@bestmix.com.vn