



MÔ TẢ SẢN PHẨM

KKS® SWELLTECT HV là phụ gia dạng bột làm cho hỗn hợp xi măng trương nở trước khi ninh kết.

KKS® SWELLTECT HV làm ngăn sự ninh kết sớm và giảm sự tách nước trong hỗn hợp. Tùy thuộc vào liều lượng sử dụng và đặc trưng cấp phối, sản phẩm cho phép sản xuất vữa lỏng phun được cho đến sệt.

ƯU ĐIỂM

- Cải thiện tính chảy lỏng và tính thi công.
- Đạt cường độ cao
- Tăng độ liên kết
- Khả năng trương nở ướt rất cao.
- Bảo vệ cấp dự ứng lực chống lại sự ăn mòn
- Bảo vệ chống ăn mòn cho bu lông neo đá.
- Trám khí đặc các lỗ hổng và có độ bền cao.
- Không độc, không dễ cháy, không chứa Clo.

ỨNG DỤNG

KKS® SWELLTECT HV là sản phẩm đặc biệt được sử dụng để:

- Sản xuất các loại vữa rót, vữa lấp đầy các lỗ hổng
- Sản xuất các loại vữa neo móc sắt cho tường chắn, vách đá
- Dùng cho vữa lấp đầy các ống siêu âm, cọc khoan nhồi

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

ĐỊNH MỨC

Dùng cho hồ dầu: 0.4 - 0.8 % theo khối lượng xi măng

Dùng cho vữa: 1.0 - 1.5% theo khối lượng xi măng

TRỘN

Trình tự trộn như sau: Nước, **KKS® SWELLTECT HV** và sau đó cho xi măng vào từ từ trong khi trộn. Trong trường hợp sử dụng cát thì cát phải được cho vào sau xi măng. Thời gian trộn phải đủ để hỗn hợp có độ sệt đồng nhất.

THI CÔNG

Để đạt được hiệu quả cao nhất của quá trình trương nở phải thi công vừa lỏng càng sớm càng tốt ngay sau khi trộn. Sử dụng các phương tiện thi công thích hợp để rót hoặc bơm vừa nhằm bảo đảm dòng chảy được liên tục.

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG VÀ GIỚI HẠN CỦA SẢN PHẨM

- Cần thử nghiệm cấp phối cụ thể để chọn liều lượng tối ưu cho từng mục đích sử dụng.
- Liều lượng của **KKS® SWELLTECT HV** được xác định bằng tỉ lệ giãn nở cuối cùng và độ sệt theo mong muốn.
- Xi măng có oxit nhôm cao không thích hợp sử dụng với **KKS® SWELLTECT HV**.
- Lưu ý rằng đặc tính của vữa lỏng bị ảnh hưởng đáng kể bởi các đặc tính của xi măng, lượng nước và cát được thêm vào cũng như nhiệt độ thi công.

VỆ SINH

Tất cả thiết bị, dụng cụ phải rửa sạch bằng nước ngay sau khi sử dụng.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thành phần	Hỗn hợp phụ gia đặc biệt
Dạng/Màu	Bột/ trắng
Đóng gói	12 kg/bao (20 x 0.6 kg/bao)
Khối lượng thể tích	≈ 1.05 kg/lít



KKS® SWELLTECT HV

Phụ Gia Trương Nở và Bù Co Ngót

LƯU TRỮ/ HẠN SỬ DỤNG

KKS® SWELLTECT HV phải được bảo quản nơi khô ráo, có mái che. Trong điều kiện bao bì sản phẩm còn nguyên chưa mở, không bị hư hại có hạn sử dụng là 24 tháng.

THÔNG TIN AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

KKS® SWELLTECT HV sẽ gây khó chịu cho da, mắt và gây dị ứng cho da. Nên mang kính bảo vệ mắt và đồ bảo vệ da và hô hấp. Khi bị văng vào mắt phải rửa nhanh với nhiều nước sạch và tham vấn y tế. Sản phẩm không nguy hiểm khi vận chuyển, không độc, không cháy. Khi thải bỏ phải tuân theo quy định của địa phương. Để biết thêm thông tin vui lòng tham khảo Tài Liệu An Toàn Sản phẩm mới nhất.

Miễn Trừ

Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng trong các tài liệu của Công ty KKS dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung nên người sử dụng phải xác định sự phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng của mình và giả định tất cả các rủi ro và trách nhiệm liên quan. Công ty KKS không bảo đảm về thương mại hoặc sự phù hợp cho các mục đích cụ thể, cũng không chịu trách nhiệm phát sinh nào từ những quan hệ pháp lý có thể được suy ra hoặc từ thông tin này hoặc từ bất kỳ văn bản hướng dẫn nào hoặc bất kỳ một hình thức tư vấn nào được KKS cung cấp. KKS có quyền thay đổi các thông số vật lý của sản phẩm mà không phải báo trước. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm.

Phụ gia bê tông – Chống thấm – Nền sàn – Dán gạch – Chà ron – Xây Tô – Định vị – Kết nối – Sửa chữa

CÔNG TY CỔ PHẦN GIẢI PHÁP KA KA

Lô 33, Đường số 7, KCN Tam Phước

Xã Tam Phước, TP. Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai

Tel: +84-2513 510 255 Fax +84-2513 510 256

Web: www.kks.net.vn Email: kks@kks.net.vn