



MÔ TẢ SẢN PHẨM

KKS® GROUT 64 là vữa rót trộn sẵn gốc xi măng, chỉ cần pha thêm nước để tạo ra hỗn hợp vữa đồng nhất có độ chảy tuyệt vời, không co ngót, có tốc độ phát triển cường độ khá nhanh, thời gian thi công dài để thi công được ở những khu vực diện tích rộng.

ƯU ĐIỂM

- Hệ thống bù co ngót
- Độ chảy lỏng tuyệt vời cho cả ứng dụng rót và bơm áp lực
- Cường độ nén, uốn và kết dính cao
- Giảm thiểu hiện tượng phân tách
- Trộn sẵn giúp kiểm soát chất lượng thi công
- Không độc hại, không bị ăn mòn
- Không chứa kim loại
- Không chứa Clorua và Nitrat

ỨNG DỤNG

- Sửa chữa bê tông
- Lấp đầy các lỗ hổng, khe hở, hốc tường
- Các ống, lỗ xuyên sàn, tường
- Móng cho máy và các thiết bị nặng
- Neo bu lông, gối đầu, thiết bị cơ khí, vì kèo kim loại.
- Trám bít các tấm đệm, thanh nối
- Rót đế chân cột nhà thép tiền chế và các khe nối
- Các đường ống dẫn bê tông chịu ứng suất
- Bơm vữa áp lực hoặc rót vào khe hở giữa kết cấu bê tông và bê tông đúc sẵn



QUÁ TRÌNH THI CÔNG

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

Bề mặt phải được làm sạch, không được dính dầu, nhớt và các chất bẩn khác. Làm ẩm với nước nhưng không để đọng nước lại trên bề mặt trước khi thi công **KKS® GROUT 64**.

Đối với những khu vực sửa chữa mặt sàn hay bê tông với diện tích lớn, nên sử dụng tác nhân kết dính thích hợp từ các dòng sản phẩm của KKS như **KKS® LATEX 310, 315**.

PHA TRỘN

Trộn với tỉ lệ nước/bột là 15% (khoảng 3,75 lít nước cho một bao bột 25kg).

Để đạt kết quả mong muốn, dùng máy trộn vữa chuyên dụng. Không được trộn vữa bằng tay.

Đổ 80% lượng nước trộn vào thùng trộn, cho bột từ từ vào và trộn đều trong vòng 3-4 phút đến khi tạo thành hỗn hợp vữa dẻo, cho thêm phần nước còn lại vào và trộn để đạt độ chảy yêu cầu.

Sau đó khuấy vữa để cho lượng bong bóng được tạo trong quá trình trộn được thoát ra.

THI CÔNG

Thi công vữa rót phải nhanh chóng và liên tục từ một phía, không bị gián đoạn nhằm tránh bọt khí bị nhốt trong vữa. Đảm bảo ván khuôn được dựng chắc chắn và kín nước, vữa đổ phải lấp kín và tràn đầy. Không dùng đầm máy, chỉ cần dùng thanh sắt hoặc gỗ để đầm. **KKS® GROUT 64** nên được thi công càng sớm càng tốt để đạt hiệu quả về độ giãn nở tối ưu, tốt nhất trong vòng 15 phút sau khi trộn.

VỆ SINH DỤNG CỤ

Nên rửa thiết bị và dụng cụ thi công bằng nước ngay sau khi sử dụng.

BẢO DƯỠNG

Che chắn bề mặt vữa vừa thi công càng nhiều càng tốt để tránh bề mặt vữa bốc hơi nước quá nhanh bằng các biện pháp bảo dưỡng thông thường như: giữ ẩm bằng nước, phủ bao bố ướt, các biện pháp tương đương khác, hoặc sử dụng phụ gia bảo dưỡng bề mặt **KKS® CURING 810**.

THÔNG TIN KỸ THUẬT

Thành phần	Vữa trộn sẵn
Dạng	Bột
Đóng gói	25 kg/bao
Khối lượng thể tích	≈1.60 kg/lít (đổ đổng) ≈2.22 kg/lít (vữa mới trộn)
Tỷ lệ pha trộn	Nước/ Vữa bột = 15% (theo khối lượng) ≈3.75 lít nước sạch cho một bao 25kg
Định mức ước tính	1 bao cho khoảng 13.10 lít vữa 76 bao cho khoảng 1m ³ vữa
Nhiệt độ thi công	Tối thiểu 10°C Tối đa 40°C
Khe hở tối thiểu	10 mm
Lượng nước sử dụng	15%
Độ tách nước	0% (tiêu chuẩn ASTM C964-16)
Độ chảy	27 – 32 cm (tiêu chuẩn ASTM C1437-15, không gỗ)
Độ giãn nở	≥ 0.1%
Thời gian đông kết ban đầu (27°C)	≥ 5 giờ (tiêu chuẩn ASTM C643-08)
Thời gian đông kết sau cùng (27°C)	≤ 12 giờ (tiêu chuẩn ASTM C114-10)
Hàm lượng Clo	≤ 0.01% (tiêu chuẩn ASTM C643-08)
Cường độ nén	Tiêu chuẩn ASTM C942-15, ở 27°C 3 ngày ≥ 41 N/mm ² 7 ngày ≥ 52 N/mm ² 28 ngày ≥ 60 N/mm ²

KKS® GROUT 64

Vữa Rót Gốc Xi Măng, Bù Co Ngót, Cường Độ 60 MPa

LƯU TRỮ/ HẠN SỬ DỤNG

KKS® GROUT 64 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 9 tháng.

THÔNG TIN AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

KKS® GROUT 64 có chứa xi măng nên mang tính kiềm, 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