

MÔ TẢ SẢN PHẨM

KKS® AQUASEAL 365 là chất chống thấm thẩm thấu dạng lỏng một thành phần dùng cho các bề mặt hút nước gốc xi măng. **KKS® AQUASEAL 365** sẽ xâm nhập vào các lỗ rỗng trên bề mặt và cung cấp khả năng chống thấm nhập nước lâu dài nhưng vẫn cho phép hơi nước khuếch tán theo cả 2 chiều.

KKS® AQUASEAL 365 đáp ứng những yêu cầu của EN 1504-2 về chất thấm thấu không thấm nước (độ sâu thẩm thấu Cấp I).

ƯU ĐIỂM

- Giảm hiện tượng thấm mao dẫn.
- Giảm hiện tượng loang mốc bề mặt.
- Giảm bụi bẩn bám vào các lỗ rỗng.
- Tăng khả năng cách nhiệt.
- Có thể được sơn phủ bằng lớp phủ gốc dung môi và phân tán.
- Thường không làm thay đổi ngoại quan của bề mặt.
- Giảm sự thâm nhập và dịch chuyển của ion clorua.
- Không hoạt động như lớp màng ngăn hơi nước.

ỨNG DỤNG

- **KKS® AQUASEAL 365** được sử dụng như là chất chống thấm thẩm thấu và bảo vệ bề mặt không màu cho các bề mặt hấp thụ nước lộ thiên như bê tông, vữa hoàn thiện, gạch bê tông, fibro xi măng, gạch (sét, vôi cát, không tráng men) ...
- **KKS® AQUASEAL 365** cũng được dùng như lớp lót cho lớp phủ bảo vệ gốc dung môi hoặc gốc nhũ tương.
- **KKS® AQUASEAL 365** cũng được sử dụng như chất chống lại sự thấm thẩm thấu (xử lý ẩm) cho các bề mặt hấp thụ nước như bê tông trong công trình dân dụng hoặc trong các kết cấu xây dựng.
- Thích hợp cho bảo vệ chống lại sự xâm nhập





HƯỚNG DẪN THI CÔNG

ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG

3 - 5 m² / 1 lít cho mỗi lớp phủ (tùy thuộc vào độ hấp thụ của bề mặt ứng dụng)

Để đảm bảo độ bền, yêu cầu thi công tối thiểu 2 lớp.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Làm sạch các mảng vảy và các chỗ lồi trên bề mặt. Tẩy sạch các chất bẩn như bụi, dầu mỡ, ... bằng cách phun hơi nóng, phun nước áp lực cao, phun cát, sử dụng bàn chải sắt hoặc các biện pháp cơ học khác nhằm làm sạch bề mặt giúp cho **KKS® AQUASEAL 365** bám chắc vào bê-tông và bê tông phải được ít nhất 28 ngày tuổi.
- Bề mặt phải khô, có độ thấm thấu cao.

THI CÔNG

Thi công **KKS® AQUASEAL 365** bằng biện pháp phun áp lực, cọ hoặc con lăn, lần lượt từ dưới lên trên, không cho sản phẩm chảy lan. Thi công lớp phủ tiếp theo lên trên lớp trước đang còn ướt.

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG / HẠN CHẾ SẢN PHẨM

- **KKS® AQUASEAL 365** không thích hợp để xử lý hàn gắn các đường nứt lớn đang còn trong tình trạng chưa ổn định do lỗi kết cấu xây dựng hay do các sự cố máy móc gây nên.
- **KKS® AQUASEAL 365** không phù hợp cho hàn gắn những nơi nhiều bong rỗng như mạch nối cấu trúc hay mạch ngừng giữa hai lần đổ bê tông và những đường ống xuyên cấu trúc mà không có vật liệu gốc xi măng trám xung quanh.
- **KKS® AQUASEAL 365** không thích hợp xử lý phía trong các hạng mục chịu áp lực nước bên ngoài vào như mặt bên trong các tầng hầm, tường bê tông chắn đất.
- **KKS® AQUASEAL 365** không thể phủ với vôi hay sơn xi măng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Gốc hóa học	Hỗn hợp Silane/Siloxanes và dung môi hữu cơ
Màu sắc	Trắng trong
Tỷ trọng	≈ 0.800 kg/lít
Độ ẩm bề mặt nền	< 5%
An toàn sử dụng	Không độc hại
Nhiệt độ thi công	5°C - 30°C

KKS® AQUASEAL 365

Chất chống thấm thấm thấu gốc Siloxane

LƯU TRỮ/ HẠN SỬ DỤNG

KKS® AQUASEAL 365 được đóng trong các thùng 5 và 25 lít. KKS® AQUASEAL 365 sử dụng được trong vòng 12 tháng khi được lưu giữ với bao bì được đóng kín ở nơi lưu trữ khô ráo, mát mẻ (nhiệt độ 30°C, độ ẩm tương đối 50%)

THÔNG TIN AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

KKS® AQUASEAL 365 có thể gây dị ứng nên tránh tiếp xúc trực tiếp với da. Khi bị văng vào mắt hoặc da phải rửa nhanh với nhiều nước sạch và tham vấn y tế nếu cần. Trang bị đồ bảo hộ lao động khi thi công như đeo kính, khẩu trang chuyên dụng... Sản phẩm không nguy hiểm khi vận chuyển, không độc, không cháy. Khi thải bỏ phải tuân theo quy định của địa phương. 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

