

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Rugasol C (former Sika Rugasol C)

CHẤT ƯC CHẾ BỀ MẶT BÊ TÔNG CHO BỀ MẶT NGANG

MÔ TẢ

Sika® Rugasol C chất ức chế dạng lỏng dùng cho các mạch ngừng và các bề mặt nằm ngang để sử dụng trong điều kiện mát hay là chậm quá trình đông kết. Sika® Rugasol C dễ sử dụng, kinh tế để tạo nhám tạo các bề mặt hoàn thiện nhám, tạo kết nối cho các mạch ngừng và nơi cần thi công các lớp trát kế tiếp trên bề mặt ngang của bê tông tươi vừa thi công.

ỨNG DỤNG

Sika® Rugasol C giúp loại bỏ việc phun cát, đục đẽo bằng búa, để lại bề mặt chắc chắn và đá không bị vỡ. Nó có thể được phun trên bề mặt ngang của bê tông tươi vừa mới thi công như:

- Sàn
- Đường xe chạy
- Sân, hành lang ngoài trời
- Hồ bơi
- Lối đi bộ

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

Hợp chất ức chế đóng rắn trong Sika® Rugasol C kết hợp với xi măng trên bề mặt và làm chậm quá trình hydrat hóa bình thường trên bề mặt bê tông (hàm lượng xi măng và nhiệt độ cao sẽ làm giảm hiệu quả làm chậm đóng rắn). Sau khi quá trình làm chậm kết thúc, bê tông phát triển cường độ bình thường Sika® Rugasol C có thể cung cấp bề mặt trang trí cho bê tông hoàn thiện và có thể được dùng kết hợp với nhiều loại đá tự Sika® Rugasol C tạo các bề mặt nhám tuyệt vời cho việc đổ bê tông và thi công các lớp trát tiếp theo.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Hỗn hợp polyhydroxy
Đóng gói	5/25/200 lít
Ngoại quan / Màu sắc	Chất lỏng/màu trắng trong suốt
Hạn sử dụng	12 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên chưa mở.
Điều kiện lưu trữ	Lưu trữ trong điều kiện khô ráo, bảo vệ tránh ánh sáng mặt trời trực tiếp ở khoảng nhiệt độ +5 °C đến +30 °C.
Khối lượng thể tích	~1.05 kg/L (tại 20°C)

THÔNG TIN THI CÔNG

Định mức	Khoảng 0.25 – 0.3 kg/m ²
----------	-------------------------------------

THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM

Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên kết quả ở phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác tùy theo trường hợp cụ thể.

SINH THÁI HỌC, SỨC KHOẺ VÀ AN TOÀN

Để biết thông tin và được tư vấn về an toàn sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm thuộc nhóm hóa chất, người sử dụng nên tham khảo Tài Liệu An Toàn Sản Phẩm mới nhất về lý tính, sinh thái, tính độc hại và tài liệu an toàn liên quan khác.

CHÚ Ý QUAN TRỌNG

Hàm lượng xi măng và nhiệt độ cao sẽ làm giảm hiệu quả làm chậm đóng rắn. Sau khi quá trình làm chậm kết thúc, bê tông phát triển cường độ bình thường

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

THI CÔNG

Sika® Rugasol C là dung dịch được pha sẵn, sử dụng trực tiếp từ thùng chứa của nó. Không được pha loãng sản phẩm. Lớp phủ đồng nhất của vật liệu phải được phun trên bề mặt ngang của bê tông sớm nhất có thể khi giai đoạn tách nước ban đầu của bê tông vừa kết thúc nhưng phải trước thời gian bắt đầu đông kết (có thể dùng bình phun làm vườn)

Bề mặt đã phun phải được bảo vệ khỏi ánh sáng mặt trời chiếu trực tiếp và gió nóng, có thể làm cho bề mặt bê tông khô nhanh. Quy trình bảo dưỡng phù hợp là quan trọng để bảo đảm độ bền và chất lượng bê tông. Sau thời gian bảo dưỡng ban đầu phù hợp, khoảng 12-24 giờ từ thời gian trộn bê tông, tùy thuộc loại bê tông và điều kiện môi trường như độ ẩm nhiệt độ và gió, lớp bê tông nhão trên bề mặt bê tông có thể làm sạch bằng cọ và nước sạch. Khi đang sử dụng Sika® Rugasol C bề mặt bê tông phải được bảo vệ tránh mưa, bụi v.v...

Thiết bị, dụng cụ phun phải được rửa sạch sau khi sử dụng với nước nóng. Sau khi loại bỏ vữa trên bề mặt bê tông, bảo dưỡng phù hợp phải được tiến hành với hợp chất bảo dưỡng hiệu quả như Sika® Antisol®

GIỚI HẠN ĐỊA PHƯƠNG

Lưu ý rằng tùy theo kết quả yêu cầu từng địa phương riêng biệt mà tính năng sản phẩm có thể thay đổi từ nước này sang nước khác. Vui lòng xem tài liệu kỹ thuật sản phẩm địa phương để biết mô tả chính xác về khu vực thi công.

LƯU Ý PHÁP LÝ

Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được cung cấp với thiện chí của chúng tôi dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không bảo đảm sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích cụ thể nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào. Người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công họ mong muốn không. Sika có quyền thay đổi đặc tính của sản phẩm mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được chú ý. Mọi đơn đặt hàng chỉ được chấp nhận dựa trên Bảng Điều Kiện Bán Hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm. Chúng tôi sẽ cung cấp các tài liệu này theo yêu cầu.

Công ty Sika Hữu Hạn Việt Nam

Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
Huyện Nhơn Trạch, Đồng Nai, Việt Nam
Tel: (84-251) 3560 700
Fax: (84-251) 3560 699
sikavietnam@vn.sika.com
vnm.sika.com



Bản chi tiết sản phẩm

Sika® Rugasol C
Tháng Chín 2020, Hiệu đính lần 01.02
02140501100000009

SikaRugasolC-vi-VN-(09-2020)-1-2.pdf

