

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Stabilizer-3215 TBM TH

HỢP CHẤT POLYME CHỐNG SÉT DÍNH CHO TBM.

MÔ TẢ

Sika® Stabilizer-3215 TBM TH là một loại polyme lỏng, được thiết kế đặc biệt xử lý tắc nghẽn và bám dính của đất sét.

ỨNG DỤNG

Sika® Stabilizer-3215 TBM TH được sử dụng cho:

- Giảm độ dính và độ bám dính của đất sét, cho phép vận chuyển bùn dễ dàng và thuận tiện và giảm nguy cơ tắc nghẽn TBM.
- Sika® Stabilizer-3215 TBM TH có thể được sử dụng với hệ thống phun polymer tiêu chuẩn được lắp đặt trên máy EPB. Sika® Stabilizer-3215 TBM TH có thể được bơm vào đầu máy cắt, vào buồng đào và băng tải trực vít.

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Phân tán đất sét, làm giảm độ dính và độ bám dính của nó, thậm chí dưới áp suất hoặc nhiệt độ cao của đầu cắt và trong buồng đào.
- Giảm mô-men xoắn và giúp tăng tỷ lệ xuyên thấu của TBM.
- Ngăn chặn sự hình thành vón cục, có thể tắc nghẽn các bộ phận kim loại của TBM.
- Giảm lượng nước được bơm riêng biệt để giảm mô-men xoắn.
- Tạo điều kiện cho việc tách chất bẩn bằng băng tải trực vít và băng tải.
- Sẵn sàng để sử dụng.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Đóng gói	250 kg/phuy.
Hạn sử dụng	12 tháng kể từ ngày sản xuất.
Điều kiện lưu trữ	Sản phẩm phải được bảo quản trong bao bì còn nguyên, chưa mở và không bị hư hại trong điều kiện khô ráo ở nhiệt độ từ +10 °C đến +40 °C. Luôn luôn tham khảo bao bì. Tham khảo Bảng dữ liệu an toàn hiện tại để biết thông tin về cách xử lý và lưu trữ an toàn.
Ngoại quan / Màu sắc	Chất lỏng/ Không màu đến vàng.
Tỷ trọng	1.31 – 1.37 kg/L @ 25 °C

THÔNG TIN HỆ THỐNG

Sự tương thích	Tương thích với Sika® Stabilizer - tác nhân ổn định đất. Hãy liên hệ với bộ phận Dịch vụ Kỹ thuật của Sika để biết thêm thông tin.
----------------	---

THÔNG TIN THI CÔNG

Liều dùng khuyến nghị	Liều lượng điển hình (0,5 - 2,0 kg/m ³ đất đào) phụ thuộc vào các thông số sau:
-----------------------	--

- Chỉ số dẻo (PI) và độ dính của đất sét.
- Lượng nước thêm vào bùn đào.
- Thiết kế đầu cắt (tỷ lệ mở).

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

Người dùng phải đọc Bảng dữ liệu an toàn (SDS) tương ứng gần đây nhất trước khi sử dụng bất kỳ sản phẩm nào. SDS cung cấp thông tin và lời khuyên về cách xử lý, lưu trữ và tiêu hủy an toàn các sản phẩm hóa chất và chứa các dữ liệu vật lý, sinh thái, độc tính và các dữ liệu liên quan đến an toàn khác.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

THI CÔNG

- Tiến hành các thử nghiệm sơ bộ trong phòng thí nghiệm để xác định các thông số phun, chẳng hạn như liều lượng (Cp).
- Sử dụng Sản phẩm với bất kỳ hệ thống phun polymer TBM tiêu chuẩn nào. Nó cũng có thể được phun vào dòng bọt, trước và sau máy phát.
- Phân tích dữ liệu TBM thường xuyên để theo dõi hiệu năng của Sản phẩm.

VỀ SINH DỤNG CỤ

Làm sạch tất cả các dụng cụ và thiết bị thi công bằng nước ấm.

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® Stabilizer-3215 TBM TH
Tháng Năm 2024, Hiệu đính lần 01.01
021404071000000181

SikaStabilizer-3215TBMTH-vi-VN-(05-2024)-1-1.pdf

