

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Aer TH

Phụ gia cuốn khí cho bê tông.

MÔ TẢ

Sika® Aer TH là phụ gia tạo bọt khí có độ tập trung cao cho bê tông được chế tạo sẵn để dùng ngay. Hiệu quả của sản phẩm là đưa một lượng lớn khí với đúng kích thước và phân phối đều trong bê tông.

ỨNG DỤNG

Sika® Aer TH được sử dụng để sản xuất bê tông dễ thi công và bền vững:

- Đường.
- Đường băng và đường dẫn máy bay.
- Bãi đỗ máy bay.
- Đập và bể nước.
- Bê tông băng giá.
- Kết cấu bê tông khối lớn.

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Chất hoạt động bề mặt.
Đóng gói	Thùng 25 L/ 200L.
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 +40 °C.
Ngoại quan / Màu sắc	Màu nâu.
Tỷ trọng	1.00 - 1.02 kg/L (25°C)

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

Sika® Aer TH cung cấp những đặc điểm như sau:

- Tăng khả năng chống hư hỏng do sương giá.
- Cải thiện tính thi công.
- Cải thiện độ bền.
- Tăng tính đồng nhất, giảm khả năng phân tầng.
- Giảm lượng nước sử dụng nhưng không tổn thất tính linh động.
- Không ảnh hưởng thời gian ninh kết ngay cả khi bị quá liều lượng sử dụng.

SỰ PHÊ CHUẨN / TIÊU CHUẨN

Tuân thủ theo TIS 874.

THÔNG TIN THI CÔNG

Liều dùng khuyến nghị	0.03 - 0.3lit/100 kg xi măng.
ĐỊNH LƯỢNG	Cho Sika® Aer TH vào nước trộn trước khi cho nước vào cốt liệu.
Sự tương thích	Sika® Aer TH có thể dùng kết hợp với tất cả các sản phẩm Sikament®, SikaPlast®, Sika® Pump, Sikacrete® PP1 ,nhưng phải thêm vào hỗn hợp bê tông một cách riêng rẽ và không được trộn chung chúng với nhau trước khi cho vào. Sika® Aer TH tương thích với tất cả các loại xi măng Portland.

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.

CHÚ Ý QUAN TRỌNG

Tăng hàm lượng bọt khí thường gây ảnh hưởng bất lợi về cường độ. Tuy nhiên, Vấn đề này có thể được cải thiện bằng cách sử dụng thêm các loại phụ gia như Sika® Plastiment® hoặc Sika® Plastocrete® hoặc Sikament® hoặc SikaPlast®.

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 (sẵn sàng khi có yêu cầu) về lý tính, sinh thái, tính độc hại và tài liệu an toàn liên quan khác.

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® Aer TH
Tháng Mười Một 2022, Hiệu đính lần 01.01
02140302100000207

SikaAerTH-vi-VN-(11-2022)-1-1.pdf

