

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikaflex®-258

Keo dán kính (không lớp lót) cho ô tô

THÔNG TIN ĐẶC TRƯNG CỦA SẢN PHẨM (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Gốc hoá học	Polyurethane một thành phần
Màu sắc (CQP001-1)	Đen
CƠ CHẾ ĐÓNG RẮN	Đóng rắn với hơi ẩm
Tỷ trọng (chưa khô)	1.31 kg/l
Các đặc tính không vũng (CQP061-1)	Tốt
Nhiệt độ thi công	môi trường, sản phẩm 5 – 40 °C
Thời gian khô bề mặt (CQP019-1)	40 phút ^A
Thời gian mở (CQP526-1)	30 phút ^A
Tốc độ khô (CQP049-1)	(xem biểu đồ)
Độ cứng Shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	50
Cường độ kéo (CQP036-1 / ISO 527)	4.5 MPa
Độ giãn dài tới đứt (CQP036-1 / ISO 37)	450 %
Cường độ kháng trượt của mối nối chồng (CQP046-1 / ISO 4587)	3.0 MPa
Thời gian an toàn tối thiểu cho xe chạy	có túi khí 3 giờ ^{A, B}
Hạn dùng	9 tháng ^C

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % r. h.

B) chi tiết về Thời gian an toàn tối thiểu cho xe chạy liên hệ Sika

C) Lưu trữ (chưa mở) ở nơi khô ráo, nhiệt độ ≤ 25°C.

MÔ TẢ

Sikaflex®-258 là một loại keo dán kính không cần dùng lớp lót, có thể dùng tại nhiệt độ thấp, tối ưu hóa cho thi công thủ công. Keo có thời gian mở dài, đồng thời đảm bảo sử dụng tốt ngay cả trong điều kiện nhiệt độ ẩm.

Lưu ý: Để thi công mà không cần lớp lót trên kính, bề mặt kính cần được làm sạch bằng dung dịch tẩy rửa chuyên dùng cho kính ô tô, ví dụ như Sika® Cleaner G+P. Bề mặt bám dính phải sạch và có lớp bảo vệ chống tia UV phù hợp.

CÁC ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Không chứa dung môi, không mùi
- Dễ dàng đùn ra với súng tay
- Có khả năng bám dính trực tiếp lên kính mà không cần lớp lót
- Đường keo chắc chắn và không chảy xệ
- Đoạn ngắt keo ngắn

KHU VỰC THI CÔNG

Sikaflex®-258 chỉ phù hợp cho những người dùng chuyên nghiệp có kinh nghiệm. Sản phẩm này và thông tin quy trình liên quan được thiết kế dành riêng cho thay thế kính ô tô. Đối với các ứng dụng khác, cần tiến hành thử nghiệm trên các bề mặt và điều kiện thực tế để đảm bảo độ bám dính và tính tương thích của vật liệu.

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikaflex®-258

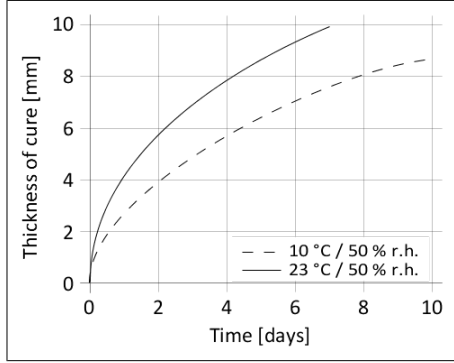
Hiệu đính lần 03.02 (11 - 2024), vi_VN

012001212580001000

CƠ CHẾ ĐÓNG RẮN

Sikaflex®-258 đóng rắn thông qua phản ứng với hơi ẩm trong không khí.

Ở nhiệt độ thấp, độ ẩm trong không khí thường thấp hơn nên quá trình đóng rắn diễn ra chậm hơn (xem biểu đồ 1).



Biểu đồ 1: Tốc độ đóng rắn của Sikaflex®-258

KHÁNG HOÁ CHẤT

Sikaflex®-258 có khả năng kháng nước sạch, nước biển, axit loãng và dung dịch kiềm loãng; kháng tạm thời đối với nhiên liệu, dầu khoáng, chất béo và dầu từ thực vật hoặc động vật; không chịu được axit hữu cơ, cồn glycolic, axit vô cơ đậm đặc, dung dịch kiềm đặc hoặc dung môi.

BIỆN PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt phải sạch, khô và không có dầu mỡ, dầu, bụi bẩn hoặc tạp chất.

Bề mặt cần được xử lý bằng chất tẩy rửa chuyên dụng cho kính ô tô như Sika® Cleaner G+P. Sikaflex®-258 có khả năng bám dính tốt trên kính và lớp ceramic mà không cần tiền xử lý.

Sản phẩm tương thích với quy trình lắp đặt Black-Primerless hoặc All Black của Sika.

Kính không có lớp ceramic cần có giải pháp chống tia UV phù hợp.

Thi công

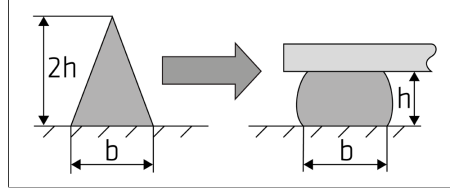
Sikaflex®-258 có thể thi công trong khoảng nhiệt độ từ 5 °C đến 40 °C, nhưng cần lưu ý các thay đổi về độ phản ứng và tính chất sản phẩm.

Nhiệt độ tối ưu cho bề mặt và keo là từ 15 °C đến 25 °C.

Khuyến nghị sử dụng súng bắn keo loại piston để thi công.

Lưu ý rằng độ nhớt sẽ tăng lên ở nhiệt độ thấp. Để dễ thi công hơn, nên để keo về nhiệt độ môi trường trước khi sử dụng.

Để đảm bảo độ dày đồng đều của lớp keo, khuyến nghị thi công keo dưới dạng hình tam giác (xem hình 1).



Hình 1: Hình dạng đường keo khuyến nghị

Thời gian mở sẽ giảm đáng kể trong điều kiện đặt trong khoảng thời gian mở. Không bao giờ lắp kính sau khi sản phẩm đã hình thành màng bề mặt.

Loại bỏ

Sikaflex®-258 chưa đóng rắn có thể được loại bỏ khỏi dụng cụ và thiết bị bằng Sika® Remover-208 hoặc những dung môi phù hợp khác. Sau khi đã đóng rắn, vật liệu chỉ có thể được loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

Cần rửa tay và da tiếp xúc ngay lập tức bằng khăn lau chuyên dụng như Sika® Cleaner-350H hoặc các loại dung dịch vệ sinh tay công nghiệp phù hợp cùng với nước.

Không sử dụng dung môi trên da.

THÔNG TIN THÊM

Thông tin trong tài liệu này chỉ mang tính chất hướng dẫn chung. Để nhận tư vấn về các ứng dụng cụ thể, vui lòng liên hệ Bộ phận Kỹ thuật của Sika Industry.

Các tài liệu sau đây có thể được cung cấp theo yêu cầu:

- Phiếu an toàn hóa chất
- Quy trình lắp đặt Black-Primerless
- Quy trình lắp đặt All Black

THÔNG TIN ĐÓNG GÓI

Tuýp	310 ml
Gói (xúc xích)	400 ml
	600 ml

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.

THÔNG TIN VỀ SỨC KHỎE 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.

MIỄN TRỪ

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 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.

BẢN CHỈ TIẾT SẢN PHẨM

Sikaflex®-258

Hiệu đính lần 03.02 (11 - 2024),

vi_VN

012001212580001000

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

