

## BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

## Sikaflex®-258

Keo dán kính cho ô tô

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

Gốc hoá học	1-c polyurethane
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 vỡng (CQP061-1)	Tốt
Nhiệt độ thi công	môi trường, sản phẩm 5 – 40 °C
Thời gian khô bề mặt (CQP019-1)	40 phút <sup>A</sup>
Thời gian mở (CQP526-1)	30 phút <sup>A</sup>
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 <sup>A, B</sup>
Hạn dùng (CQP016-1)	9 tháng <sup>C</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % r. h.<sup>B)</sup> chi tiết về MDAT liên hệ Sika<sup>C)</sup> Lưu trữ (không mở bao bì) ở nơi ≤ 25 °C

## MÔ TẢ

Sikaflex®-258 được thi công ở nhiệt độ mát, không cần lớp lót cho kính chắn gió ô tô, đã được cải tiến có thể thi công bằng tay. Keo cho thời gian mở dài và đảm bảo thi công an toàn dưới điều kiện ẩm.

Chú ý: Thi công kính không cần lớp lót nên yêu cầu lớp kính phải được chuẩn bị bằng cách sử dụng dung dịch chất tẩy rửa cao cấp cho ô tô như Sika® Cleaner G+P. Bề mặt bám dính phải được vệ sinh sạch sẽ và có lớp bảo vệ chống tia UV.

## CÁC ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Không chứa dung môi, không mùi
- Dễ bắn keo bằng súng
- Không cần lớp lót bám dính
- Đường keo chắc chắn và không chảy xệ

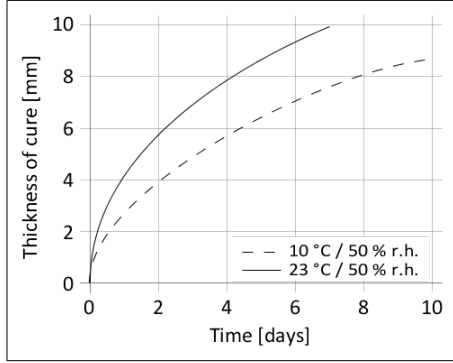
## KHU VỰC THI CÔNG

Sikaflex®-258 chỉ thích hợp cho nhà sử dụng có kinh nghiệm, hãy liên hệ với bộ phận Kỹ thuật của SIKA để được tư vấn cho từng ứng dụng cụ thể.

Sản phẩm và thông tin quy trình liên quan được thiết kế cho ứng dụng thay kính cho ô tô. Đối với các ứng dụng khác thì phải kiểm tra nền cụ thể và các điều kiện phải được tiến hành thí nghiệm trước để đảm bảo tạo ra được bám dính tốt và tính tương hợp của vật liệu.

## CƠ CHẾ ĐÓNG RẮN

Sikaflex®-258 được đóng rắn bằng phản ứng với hơi ẩm môi trường. Ở nhiệt độ càng thấp thường thì hàm lượng hơi nước trong không khí càng thấp và quá trình đóng rắn sẽ diễn ra chậm hơn (xem biểu đồ 1).



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

## KHÁNG HOÁ CHẤT

Sikaflex®-258 thông thường kháng được nước sạch, nước biển, dung dịch axit loãng, dung dịch kiềm loãng, kháng được dầu mỡ tạm thời, dầu khoáng, dầu mỡ động, thực vật, không kháng được axit hữu cơ, rượu glycol và axit khoáng đặc, dung dịch kiềm hoặc dung môi.

## BIỆN PHÁP THI CÔNG

### Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt thi công phải được vệ sinh sạch sẽ, khô và không chứa dầu mỡ, và bụi bẩn.

Bề mặt bám dính phải được chuẩn bị trước với dung dịch vệ sinh chuyên dụng cho ngành ô tô như Sika® Cleaner G+P.

Sikaflex®-258 có thể bám dính tốt trên kính và ceramic mà không cần hoạt chất tiền sử lý, tương hợp với quy trình lắp ráp không cần chất tiền xử lý.

Kính không phủ lớp ceramic cần được bảo vệ dưới các tia UV.

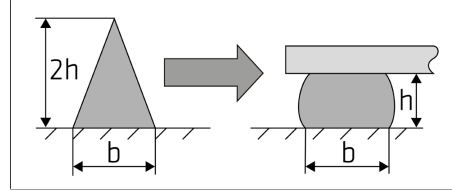
## Thi công

Sikaflex®-258 có thể được tiến hành giữ nhiệt độ 5 °C và 40 °C nhưng các tính chất, hoạt động thay đổi thì phải được xem xét. Nhiệt độ tối ưu của nền kết dính và keo là giữa 15 °C và 25 °C.

Sản phẩm được kiến nghị thi công bằng súng bắn keo dạng piston.

Cần chú ý độ nhớt sẽ tăng khi nhiệt độ ở mức thấp hơn. Để dễ thi công, đưa nhiệt độ keo về nhiệt độ kiến nghị trước khi tiến hành thi công.

Để đảm bảo bề dày của lớp keo bám dính thích hợp hãy tiến hành thi công đường keo theo hình tam giác (xem hình 1).



Hình 1: Hình dạng đường keo kiến nghị

Thời gian mở sẽ ngắn hơn nhiều ở điều kiện nóng và thời tiết ẩm. Kính phải luôn luôn được lắp ráp trong khoảng thời gian mở, không lắp đặt kính sau khi keo đã tạo màng.

## Loại bỏ

Sikaflex®-258 chưa đóng rắn có thể được loại bỏ khỏi dụng cụ và thiết bị với Sika Remover-208 hoặc dung dịch thích hợp khác. Keo đã đóng rắn, thì phải loại bỏ bằng biện pháp cơ học.

Tay và da tiếp xúc với keo phải được rửa sạch ngay bằng cách sử dụng khăn lau với dung dịch vệ sinh Sika Cleaner-305 hoặc các dung dịch vệ sinh công nghiệp phù hợp khác và nước sạch

Không sử dụng dung môi trên da.

## THÔNG TIN THÊM

Thông tin ở đây được cung cấp chung chỉ hướng dẫn. Liên hệ với phòng kỹ thuật của Sika để có được kiến nghị cho từng ứng dụng cụ thể.

Bản sao của các ấn phẩm sau đây có sẵn theo yêu cầu:

- Bảng dữ liệu an toàn
- Biểu đồ quy trình lắp đặt

## THÔNG TIN ĐÓNG GÓI

Típ	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 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.

## MIỄN TRỪ

## BẢN CHỈ TIẾT SẢN PHẨM

Sikaflex®-258

Hiệu đính lần 02.01 (04 - 2022),

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

