

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

SikaGard®-6440

Sơn phủ bảo vệ gầm ô tô và chống đá văng dạng phun

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

Gốc hoá học	Cao su
Màu sắc (CQP001-1)	Đen/xám
CƠ CHẾ ĐÓNG RẮN	Khô tự nhiên
Tỷ trọng (chưa khô)	1.05 kg/l
Hàm lượng chất rắn	49 %
Nhiệt độ thi công	15 – 25 °C
Chiều dày lớp màng	ướt 600 µm khô 300 µm
Thời gian khô mặt	60 phút ^A
Thời gian khô	24 giờ ^A
Nhiệt độ làm việc	-30 – 90 °C
Hạn dùng	24 tháng ^B

CQP = Quy trình chất lượng doanh nghiệp

A) 23 °C / 50 % r. h.

B) Lưu trữ 5 °C - 25 °C

MÔ TẢ

Sikagard®-6440 tạo một lớp phủ bảo vệ bền bỉ, có tính dễ chảy, gốc cao su, với khả năng chống rỉ sét và giảm âm rất tốt. Sản phẩm này phù hợp để bảo vệ hiệu quả gầm xe và chống đá văng cho thân xe, đồng thời nổi bật với hiệu suất tuyệt vời sau khi thi công hoàn thiện. Lớp phủ có thể tái tạo được bề mặt tương tự như với kết cấu bề mặt ban đầu. Sikagard®-6440 có khả năng tương thích tốt với hầu hết các dòng sơn phủ. Sau khi khô sẽ tạo thành lớp phủ bền chắc bảo vệ gầm xe khỏi va chạm và ăn mòn.

CÁC ƯU ĐIỂM CỦA SẢN PHẨM

- Dễ dàng thi công, không chảy hay nhỏ giọt
- Chống ma sát, va đập và kháng muối tốt
- Có thể đạt được nhiều loại bề mặt hoàn thiện khác nhau
- Bám dính tốt
- Có thể sơn phủ được
- Hoạt động tốt tại điều kiện nhiệt độ thấp
- Không chứa kim loại nặng
- Duy trì tính linh hoạt khi khô

KHU VỰC THI CÔNG

Sikagard®-6440 là lớp phủ chống ăn mòn được phun trực tiếp để sửa chữa và bảo vệ các bộ phận sơn hoặc dễ bị hư hại của xe, chẳng hạn như bậc cửa, hốc bánh xe, cản trước và sau, cũng như các bộ phận ở gầm xe. Sikagard®-6440 có khả năng bám dính tốt trên nhiều loại bề mặt như sơn, lớp sơn lót kim loại, kim loại hoặc PVC.

Sản phẩm này chỉ phù hợp cho những người dùng chuyên nghiệp có kinh nghiệm. Cần thực hiện thử nghiệm trên các vật liệu và điều kiện thực tế để đảm bảo độ bám dính và tính tương thích.

KHÁNG HOÁ CHẤT

Sikagard®-6440 có khả năng chống chịu nước, nước biển, sương muối, dầu, bazơ và axit. Thông tin trên chỉ mang tính chất hướng dẫn chung. Vui lòng liên hệ để được tư vấn cụ thể cho từng ứng dụng.

BIỆN PHÁP THI CÔNG

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt cần được làm sạch, khô ráo và không còn rỉ sét, bụi bẩn hay dầu mỡ. Kim loại nguyên bản phải được xử lý trước để tăng khả năng chống ăn mòn (ví dụ: thép chưa có lớp phủ bảo vệ, v.v.).

Thi công

Sikagard®-6440 có thể được thi công bằng súng phun dạng air-mix với áp suất khí nén từ 3 - 6 bar. Sử dụng súng Sika® SCP (loại cốc áp suất) hoặc súng Sika® UBC (loại chân không) để phun sản phẩm.

Lắc bình khoảng 40 lần trước khi sử dụng. Che phủ các vùng lân cận trước khi phun. Phun ở nhiệt độ phòng và cách bề mặt khoảng 25 cm theo chuyển động lướt để tạo lớp phủ liên tục.

Sikagard®-6440 có thể được phun mà không bị nhỏ giọt. Thi công sản phẩm cho đến khi

đạt được độ dày lớp phủ mong muốn. Nếu cần lớp dày, để các lớp khô trước khi tiếp tục thi công lớp mới. Một loạt kết cấu bề mặt khác nhau có thể đạt được bằng cách thay đổi kỹ thuật phun. Không phun lên các bộ phận như hệ thống phanh, động cơ hoặc hệ thống xả.

Loại bỏ

Sikagard®-6440 chưa khô có thể được làm sạch khỏi dụng cụ và thiết bị bằng Sika® Remover-208 hoặc các dung môi thích hợp khác. Khi đã khô, vật liệu chỉ có thể được loại bỏ bằng phương pháp cơ học. Tay và các vùng da tiếp xúc cần được rửa ngay lập tức bằng khăn lau chuyên dụng như Sika® Cleaner-350H hoặc các chất rửa tay công nghiệp phù hợp cùng với nước. Không sử dụng dung môi trên da.

Sơn phủ

Sikagard®-6440 có thể được sơn phủ lên trên sau khi đã khô (sau 24 giờ) bằng các hệ sơn thông thường. Thời gian chờ có thể được rút ngắn bằng cách sấy khô nhanh ở nhiệt độ tối đa 60 °C. Do sự đa dạng của các loại sơn, cần thực hiện thử nghiệm độ bám dính và tính tương thích trước khi sử dụng.

THÔNG TIN THÊM

Bản sao của các ấn phẩm sau đây có thể được cung cấp theo yêu cầu:

- Bảng dữ liệu an toàn

THÔNG TIN ĐÓNG GÓI

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikagard®-6440

Hiệu đính lần 02.01 (11 - 2024), vi_VN
014013024403001000

THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM

Tất cả dữ liệu kỹ thuật được nêu trong tài liệu này đều dựa trên các thử nghiệm trong phòng thí nghiệm. Dữ liệu đo đạc thực tế có thể khác do nhiều yếu tố nằm ngoài khả năng kiểm soát của chúng tôi.

THÔNG TIN VỀ SỨC KHOẺ VÀ AN TOÀN

Để có thông tin và nhận các tư vấn liên quan đến vận chuyển, xử lý, lưu trữ và tiêu hủy các sản phẩm hóa chất, người dùng cần tham khảo Bảng Dữ Liệu An Toàn thực tế, trong đó bao gồm các dữ liệu về tính chất vật lý, sinh thái, độc tính và thông tin liên quan đến vấn đề an toàn 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 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.

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikagard®-6440

Hiệu đính lần 02.01 (11 - 2024),

vi_VN

014013024403001000

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

