

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Sika® Primer-209 D

น้ำยารองพื้นมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย สีดำ สำหรับพื้นผิวทำสีและพลาสติก

ข้อมูลผลิตภัณฑ์ทั่วไป (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

ส่วนประกอบหลักทางเคมี	น้ำยารองพื้นโพลียูรีเทนมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย	
สี (CQP001-1)	สีดำ	
ส่วนประกอบของแข็ง	30 %	
อุณหภูมิระหว่างการทำงาน	5 - 40 °C	
ขั้นตอนการทำงาน	แปรง ผ้าสักหลาดหรือฟองน้ำ	
ปริมาณการใช้งาน	ขึ้นอยู่กับความมีรูพรุนของพื้นผิว	50 ml/m ²
เวลาแห้งตัว	≥ 15 °C	10 นาที
	< 15 °C	30 นาที
	สูงสุด	24 ชั่วโมง
อายุการใช้งาน	9 เดือน ^{A)}	

CQP = กระบวนการควบคุมคุณภาพขององค์กร

A) ปิดฝาให้สนิทและเก็บในที่แห้งที่อุณหภูมิ ≤ 25 °C

คุณลักษณะ

Sika® Primer-209 D คือน้ำยารองพื้นสีดำที่มีส่วนประกอบของตัวทำละลาย ซึ่งทำปฏิกิริยากับความชื้นและก่อตัวเป็นชั้นบางๆ ชั้นบางๆนี้ทำหน้าที่เป็นตัวเชื่อมระหว่างพื้นผิวตัวอย่างและกาวยึดติด

Sika® Primer-209 D เป็นสูตรเฉพาะสำหรับการเตรียมพื้นผิวก่อนการใช้งานกาวโพลียูรีเทน 1 ส่วนผสมของสีก้า น้ำยารองพื้นชนิดนี้อาจจะทำให้เกิดการยึดติดที่ดียิ่งขึ้นโดยไม่ต้องมีขั้นตอนการกระตุ้นพื้นผิวบนพลาสติก

วัตถุประสงค์การใช้งาน

Sika® Primer-209 D ใช้เพื่อปรับปรุงการยึดเกาะบนพลาสติกและสีต่างๆ เช่น GRP อีพอกซีเรซิน PVC ABS PMMA PC PS และอะคริลิก ออลคิด /เมลามีน สีฝุ่นและสารเคลือบเงาสำหรับบอบ เนื่องจากพลาสติกหลายชนิดจำเป็นต้องทำการทดสอบเบื้องต้นกับพื้นผิวเดิมภายใต้สภาวะการผลิต ขอคำแนะนำจากผู้ผลิตและทำการทดสอบกับพื้นผิว ก่อนที่จะใช้ Sika® Primer-209 D กับวัสดุที่มีแนวโน้มเกิดรอยแตกร้าวจากความเค้น ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้ใช้มีมืออาชีพที่มีประสบการณ์เท่านั้น การทดสอบจะต้องดำเนินการกับพื้นผิวและเงื่อนไขจริงเพื่อให้แน่ใจว่าการยึดเกาะและความเข้ากันได้ของวัสดุ

วิธีการติดตั้ง

พื้นผิวต้องสะอาดแห้งและปราศจากจารบี น้ำมัน ฝุ่น และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ

ปรับปรุงการยึดเกาะบนพื้นผิวได้โดยการเพิ่มและ/หรือรวมกับกระบวนการเตรียมพื้นผิวการเช่น การขัด การทำความสะอาดและการกระตุ้นพื้นผิว

การติดตั้ง

เขย่า Sika® Primer-209 D จนกระทั่งลูกเหล็กภายในขวดเคลื่อนที่อย่างอิสระ เขย่าต่ออีกหนึ่งนาทีแล้วทาบางๆ แต่ครอบคลุมพื้นที่ที่จะติดกาวด้วยแปรงผ้าสักหลาดหรือโฟม

อุณหภูมิการใช้งานที่เหมาะสมและอุณหภูมิพื้นผิวอยู่ระหว่าง 15 °C ถึง 25 °C

ทา Sika® Primer-209 D บนพื้นผิวได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้นและต้องทาด้วยความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่ามีน้ำยารองพื้นติดเต็มพื้นที่ที่จะติดกาวทั้งหมด ปริมาณและวิธีการใช้งานขึ้นอยู่กับลักษณะธรรมชาติของพื้นผิว ปิดฝาภาชนะให้แน่นทันทีหลังการใช้งานแต่ละครั้ง

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Sika® Primer-209 D

Version 01.01 (01 - 2022), th_TH

014761012098002000

หมายเหตุ

Sika® Primer-209 D คือน้ำยารองพื้นที่ทำปฏิกิริยากับความชื้น เพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์สิ่งสำคัญคือต้องปิดฝาพลาสติกด้านในทันทีหลังการใช้งาน เมื่อเสร็จสิ้นการปรับสภาพพื้นผิวแล้วจะต้องปิดฝาพลาสติกด้านนอกให้แน่น ถ้าใช้งานบ่อยให้ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานประมาณหนึ่งเดือน ถ้าใช้งานไม่บ่อยให้ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานสองเดือน หากน้ำยารองพื้นเกิดเจล เกิดการแยกชั้นหรือมีความหนืดเพิ่มขึ้นให้ทิ้งทันที ห้ามเจือจางหรือผสมกับสารอื่นๆ หากใช้น้ำยารองพื้นกับพื้นผิวโปร่งแสงหรือโปร่งใสเช่น พลาสติกอื่นๆ จำเป็นต้องมีการป้องกันรังสียูวีที่เพียงพอ

เอกสารแนะนำการใช้งานอื่นๆ

ข้อมูลในที่นี้มีไว้เพื่อเป็นแนวทางทั่วไปเท่านั้น หากต้องการคำแนะนำสำหรับการใช้งานเฉพาะสามารถติดต่อ Sika แผนก Industry สามารถขอสำเนาสิ่งพิมพ์ต่อไปนี้ได้:

- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

บรรจุภัณฑ์

กระป๋อง	250 ml
---------	--------

ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลทางเทคนิคทั้งหมดที่ถูกระบุไว้ในเอกสารนี้เป็นข้อมูลที่ได้จากการทดสอบในห้องปฏิบัติการ แต่ค่าที่วัดได้จริงอาจแตกต่างกันไปเนื่องจากปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย

คำแนะนำ และข้อมูลเพื่อความปลอดภัยในการขนส่ง การขนย้าย การจัดเก็บและการกำจัดวัสดุเคมีภัณฑ์ ผู้ใช้ควรศึกษาข้อมูลจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (MSDS) ในด้านกายภาพ นิเวศวิทยา ความเป็นพิษ และข้อมูลความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลด้านกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี้และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้ และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้ และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้ หรือจากคำแนะนำที่ให้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขาย และการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่อยู่งานร้องขอ