

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Sika® Primer-207

น้ำยารองพื้นมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย สีดำ สำหรับหลากหลายวัสดุ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์ทั่วไป (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

ส่วนประกอบหลักทางเคมี	น้ำยารองพื้นโพลียูรีเทนมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย
สี (CQP001-1)	สีดำ
ส่วนประกอบของแข็ง	27 %
อุณหภูมิระหว่างการทำงาน	5 - 40 °C
ขั้นตอนการทำงาน	แปรง ผ้าสักหลาดหรือฟองน้ำ
ปริมาณการใช้งาน	ขึ้นอยู่กับความมึนของพื้นผิว
เวลาแห้งตัว	สูงกว่า 5 °C สูงสุด
อายุการใช้งาน	10 นาที ^A 24 ชั่วโมง ^A
	9 เดือน ^B 12 เดือน ^B
	1000 ml บรรจุภัณฑ์ขนาดเล็กกว่า

CQP = กระบวนการควบคุมคุณภาพขององค์กร

^{A)} สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง อุณหภูมิและเวลาแห้งตัวอาจแตกต่างกันตาม^{B)} ปิดฝาให้สนิทและเก็บในที่แห้งที่อุณหภูมิ ≤ 25 °C

คุณลักษณะ

Sika® Primer-207 คือน้ำยารองพื้นสีดำที่มีส่วนประกอบของตัวทำละลายซึ่งทำปฏิกิริยากับความชื้นและก่อตัวเป็นชั้นบางๆ ชั้นบางๆนี้ทำหน้าที่เป็นตัวเชื่อมระหว่างพื้นผิวตัวอย่างและกาวยึดติด

Sika® Primer-207 เป็นสูตรเฉพาะสำหรับการเตรียมพื้นผิวก่อนการใช้งานกาวโพลียูรีเทน 1 ส่วนผสมของสีดำ น้ำยารองพื้นชนิดนี้อาจจะทำให้เกิดการยึดติดที่ดียเยี่ยม โดยไม่ต้องมีขั้นตอนการกระตุ้นพื้นผิวบนหลากหลายพื้นผิว

Sika® Primer-207 สามารถเรืองแสงภายใต้แสง UV คลื่นยาวในระยะเวลาที่จำกัด ลักษณะนี้ใช้สำหรับการควบคุมในกระบวนการผลิต

คุณประโยชน์ของสินค้า

- เพิ่มการยึดเกาะบนพื้นผิวที่หลากหลาย
- มองเห็นได้ภายใต้แสงยูวี
- ง่ายต่อการใช้

วัตถุประสงค์การใช้งาน

Sika® Primer-207 ใช้เพื่อปรับปรุงการยึดเกาะของพื้นผิวต่างๆ เช่น กระจก เซรามิกสีดำที่ใช้ติดกระจก พลาสติก สีรองพื้น พื้นผิวที่ทาสี E-coats และโลหะ

ขอคำแนะนำจากผู้ผลิตและทำการทดสอบกับพื้นผิวจริงก่อนใช้ Sika® Primer-207 บนวัสดุที่มีแนวโน้มที่จะแตกร้าวจากความเครียด

ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้ใช้อาชีพที่มีประสบการณ์เท่านั้น ต้องทำการทดสอบ Sika® Primer-207 กับพื้นผิวและเงื่อนไขจริงเพื่อให้แน่ใจว่าการยึดเกาะและความเข้ากันได้ของวัสดุ

วิธีการติดตั้ง

พื้นผิวต้องสะอาดแห้ง และปราศจากจารบี น้ำมัน ฝุ่น และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ

ปรับปรุงการยึดเกาะบนพื้นผิวได้โดยการเพิ่มและ/หรือรวมกับกระบวนการเตรียมพื้นผิวการเช่น การขัด การทำความสะอาด

การติดตั้ง

เขย่า Sika® Primer-207 จนกระทั่งลูกเหล็กภายในขวดเคลื่อนที่อย่างอิสระ เขย่าต่ออีกหนึ่งนาทีแล้วทาบางๆ แต่ครอบคลุมพื้นที่ที่จะติดกาวด้วยแปรงผ้าสักหลาดหรือโฟม

อุณหภูมิการใช้งานที่เหมาะสมและอุณหภูมิพื้นผิวอยู่ระหว่าง 15 °C ถึง 25 °C

ทา Sika® Primer-207 บนพื้นผิวได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้นและต้องทาด้วยความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่ามีน้ำยารองพื้นติดเต็มพื้นที่ที่จะติดกาวทั้งหมด

ปริมาณและวิธีการใช้งานขึ้นอยู่กับลักษณะเฉพาะของพื้นผิว ปิดฝาภาชนะให้แน่นทันทีหลังการใช้งานแต่ละครั้ง

หมายเหตุ

หากใช้ Sika® Primer-207 ที่อุณหภูมิต่ำกว่า 5 °C ให้ทำการทดสอบภายใต้สภาวะนั้นเพิ่มเติม

Sika® Primer-207 คือน้ำยารองพื้นที่ทำปฏิกิริยากับความชื้น เพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์สิ่งสำคัญคือต้องปิดฝาพลาสติกด้านในทันทีหลังการใช้งานเมื่อเสร็จสิ้นการปรับสภาพพื้นผิวแล้วจะต้องปิดฝาด้านนอกให้แน่น ถ้าใช้งานบ่อยให้ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานประมาณหนึ่งเดือน ระยะเวลาการใช้งาน 100 ml ให้ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานแล้วสองอาทิตย์ ระยะเวลาการใช้งาน 30 ml ใช้งานได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น

หากน้ำยารองพื้นเกิดเจล เกิดการแยกชั้นหรือมีความหนืดเพิ่มขึ้นให้ทิ้งทันที

ห้ามเจือจางหรือผสมกับสารอื่นๆ

หากใช้น้ำยารองพื้นกับพื้นผิวโปร่งแสงหรือโปร่งใส เช่น กระดาษ พลาสติก อื่นๆ จำเป็นต้องมีการป้องกันรังสียูวีที่เพียงพอ

กฎหมาย

Sika® Primer-207 สามารถมองเห็นได้โดยใช้แหล่งกำเนิดแสงที่มีความยาวคลื่น 320 ถึง 420 nm ส่อง การตรวจสอบจะมีคุณภาพเพิ่มขึ้นอย่างมากเมื่อลดแสงจากภายนอกเช่น แสงแดดหรือแสงต่างๆ

หมายเหตุ: ผลเรืองแสงจะหายไปตามเวลา

เอกสารแนะนำการใช้งานอื่นๆ

ข้อมูลในที่นี่มีไว้เพื่อเป็นแนวทางทั่วไปเท่านั้น หากต้องการคำแนะนำสำหรับการใช้งานเฉพาะสามารถติดต่อ Sika แผนก Industry

สามารถขอสำเนาสิ่งพิมพ์ต่อไปนี้ได้

- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
- คำแนะนำการทำงานสำหรับการเปลี่ยนกระดาษกรอง
- คู่มือช่างสำหรับการเปลี่ยนกระดาษกรองนี้บางส่วน บุคคลของ Sika

บรรจุภัณฑ์

กระป๋อง	250 ml
---------	--------

ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุ โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย

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

ข้อมูลด้านกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี่และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้ และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์ บางประการได้ และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้ หรือจากคำแนะนำที่ให้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขาย และการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ