

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

## Sika® Primer-210

น้ำยารองพื้นมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย สีใส สำหรับโลหะ

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์ทั่วไป (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

ส่วนประกอบหลักทางเคมี	น้ำยารองพื้นอีพ็อกซีมีส่วนประกอบของตัวทำละลาย						
สี (CQP001-1)	สีเหลืองใส						
ส่วนประกอบของแข็ง	34 %						
อุณหภูมิระหว่างการทำงาน	5 - 40 °C						
ขั้นตอนการทำงาน	แปรง ผ้าสักหลาด ผ้าที่ไม่เป็นขุยหรือฟองน้ำ						
ปริมาณการใช้งาน	ขึ้นอยู่กับความมึนของพื้นผิว						
เวลาแห้งตัว	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 นาที<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>&lt; 15 °C</td> <td>30 นาที<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>สูงสุด</td> <td>24 ชั่วโมง<sup>A</sup></td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 นาที <sup>A</sup>	< 15 °C	30 นาที <sup>A</sup>	สูงสุด	24 ชั่วโมง <sup>A</sup>
≥ 15 °C	10 นาที <sup>A</sup>						
< 15 °C	30 นาที <sup>A</sup>						
สูงสุด	24 ชั่วโมง <sup>A</sup>						
อายุการใช้งาน	9 เดือน <sup>B</sup>						

CQP = กระบวนการควบคุมคุณภาพขององค์กร

<sup>A)</sup> สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง อุณหภูมิและเวลาแห้งตัวอาจแตกต่างกัน<sup>B)</sup> ปิดฝาให้สนิทและเก็บในที่แห้งที่อุณหภูมิ ≤ 25 °C

## คุณลักษณะ

Sika® Primer-210 คือน้ำยารองพื้นที่มีส่วนประกอบของตัวทำละลาย สีเหลืองใส ซึ่งจะทำปฏิกิริยากับความชื้นในอากาศและก่อตัวเป็นชั้นบาง ๆ ชั้นบางๆ นี้จะทำหน้าที่เชื่อมต่อระหว่างพื้นผิวและกาวยึดติด

Sika® Primer-210 เป็นสูตรเฉพาะสำหรับการเตรียมพื้นผิวก่อนการใช้อาซิติกโพลียูรีเทน 1 ส่วนผสมของซิก้า

## วัตถุประสงค์การใช้งาน

Sika® Primer-210 ใช้เพื่อปรับปรุงการยึดเกาะบนโลหะหลายชนิดเช่น อลูมิเนียม เหล็ก เหล็กชุบสังกะสี และโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก น้ำยารองพื้นนี้อาจใช้เพื่อเพิ่มการยึดเกาะของกาวยาแนวและกาวยึดติด Sikasil®

ขอคำแนะนำจากผู้ผลิตและทำการทดสอบกับพื้นผิวจริงก่อนที่จะใช้ Sika® Primer-210 กับวัสดุที่มีแนวโน้มที่จะเกิดการแตกร้าวจากความเค้น ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้ใช้มืออาชีพที่มีประสบการณ์เท่านั้น ต้องทำการทดสอบกับพื้นผิวและเงื่อนไขจริงเพื่อให้แน่ใจถึงการยึดเกาะและความเข้ากันได้ของวัสดุ

## วิธีการติดตั้ง

พื้นผิวต้องสะอาดแห้ง และปราศจากจารบี น้ำมัน ฝุ่น และสิ่งปนเปื้อนต่างๆ

ปรับปรุงการยึดเกาะบนพื้นผิวได้โดยการเพิ่มและ/หรือรวมกับกระบวนการการเตรียมพื้นผิวการเช่น การขัด การทำความสะอาดและการกระตุ้นพื้นผิวก่อนการใช้น้ำยารองพื้น

## การติดตั้ง

ทา Sika® Primer-210 บางๆแต่ครอบคลุมพื้นที่ที่จะติดกาวด้วยแปรง ผ้าสักหลาด ผ้าสะอาดไม่เป็นขุยหรือใช้โฟม

Sika® Primer-210 จะมีลักษณะเหมือนเทอร์โมพลาสติกหลังจากการทาลงพื้นผิวแล้ว 3 วัน ดังนั้นจึงต้องหลีกเลี่ยงอุณหภูมิที่สูงขึ้นหรือความเครียดในช่วงแรกของการติดกาว

อุณหภูมิการใช้งานที่เหมาะสมและอุณหภูมิพื้นผิวอยู่ระหว่าง 15 °C ถึง 25 °C

ทา Sika® Primer-210 บนพื้นผิวได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้นและต้องทาด้วยความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่ามีน้ำยารองพื้นติดเต็มพื้นที่ที่จะติดกาวทั้งหมด

ปริมาณและวิธีการใช้งานขึ้นอยู่กับลักษณะธรรมชาติของพื้นผิว ปิดฝาภาชนะให้แน่นทันทีหลังการใช้งานแต่ละครั้ง

## หมายเหตุ

Sika® Primer-210 เป็นน้ำยารองพื้นที่ทำปฏิกิริยากับความชื้น เพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ สิ่งสำคัญคือต้องปิดฝาพลาสติกด้านในทันทีหลังจากการใช้งานเมื่อเตรียมพื้นผิวเสร็จเรียบร้อยแล้วให้ปิดฝาพลาสติกด้านนอกให้แน่น

ถ้าใช้งานบ่อยให้ทิ้งผลิตภัณฑ์ประมาณหนึ่งเดือนหลังจากเปิดใช้งานหรือในกรณีที่ใช้งานไม่บ่อยให้ทิ้งหลังจากสองเดือน

หากน้ำยารองพื้นเป็นเจล เกิดการแยกตัวหรือมีความหนืดเพิ่มขึ้นให้ทิ้งน้ำยารองพื้นทันที

ห้ามเจือจางหรือผสมผลิตภัณฑ์นี้กับสารอื่นๆ

หากใช้บนพื้นผิวโปร่งใสหรือโปร่งแสง เช่นพลาสติก อื่นๆ จำเป็นต้องมีการป้องกันรังสียูวีที่เพียงพอ

## เอกสารแนะนำการใช้งานอื่นๆ

ข้อมูลในที่นี้มีไว้เพื่อเป็นแนวทางทั่วไปเท่านั้น คำแนะนำสำหรับการใช้งานเฉพาะ สามารถขอได้จาก Sika แผนก Industry

สามารถขอสำเนาสิ่งพิมพ์ต่อไปนี้ได้:

- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## บรรจุภัณฑ์

กระป๋อง	1000 ml
---------	---------

## ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุ โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

## ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย

คำแนะนำ และข้อมูลเพื่อความปลอดภัยในการขนส่ง การขนย้าย การจัดเก็บและการกำจัดวัสดุเคมีภัณฑ์ ผู้ใช้ควรศึกษาข้อมูลจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (MSDS) ในด้านกายภาพ นิเวศน์วิทยา 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 ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ