

## Sika® Aktivator -100 (former Sika® Aktivator)

สารเร่งปรับสภาพผิวการยึดเกาะ

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์ทางเทคนิค

ส่วนประกอบหลักทางเคมี	สารละลายเพื่อกระตุ้นการยึดเกาะ
สี	ไม่มีสี ถึงเหลืองใส
อุณหภูมิระหว่างการทำงาน	5-40°C (40-105°F)
วิธีใช้งาน	ใช้ผ้าขาวสะอาดชุบ Sika Aktivator-100 เช็ดไปในทางเดียวกัน และใช้ผ้าขาวสะอาด เช็ดตามอีกครั้ง
ปริมาณการใช้	20 มล./ตร.ม. โดยประมาณ
ระยะเวลาแห้งตัว <sup>3)</sup>	อุณหภูมิสูงกว่า 15°C (60°F) 10 นาที อุณหภูมิต่ำกว่า 15°C (60°F) 30 นาที ระยะเวลาแห้งตัวนานที่สุด 2 ชั่วโมง
การเก็บรักษา	ภาชนะที่ปิดสนิท เก็บไว้ในที่แห้งที่ อุณหภูมิ ≤ 25 °C (77 °F)
อายุการใช้งาน	12 เดือน

<sup>3)</sup> ตามอุณหภูมิขณะทำงานที่กำหนด และระยะเวลาแห้งตัวอาจจะแตกต่างกัน

### คุณลักษณะ

Sika® Aktivator -100 เป็นน้ำยาที่ใช้เพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะของกาว และใช้เตรียมพื้นผิวก่อนที่จะทำงานร่วมกับ กาวโพลียูรีเทน

### บริเวณที่ใช้งาน

Sika® Aktivator -100 เป็นน้ำยาที่ใช้เพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะบนพื้นผิว เช่น กระจก เซรามิคที่เคลือบบน กระจก ผิวกาวโพลียูรีเทนเก่าที่ถูกตัดออก ขอบหน้าต่าง และสี ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์เท่านั้น ควรทำการทดสอบผลิตภัณฑ์กับพื้นผิว และสภาพหน้างานจริง เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถยึดเกาะได้ดี และเหมาะกับพื้นผิวชนิดนั้น ๆ

### บริเวณที่ใช้งาน

Sika® Aktivator -100 ใช้เช็ดทำความสะอาดพื้นผิวที่จะยิงกาวโดยใช้ผ้าที่สะอาดหรือกระดาษชำระเนื้อดีที่ไม่เกิดขุยในการเช็ด ใช้งาน SikaAktivator -100 โดยชุบที่ ละเอียดพอผ้าชุ่ม แล้วจึงเช็ดลงบนพื้นผิวครั้งเดียวและเช็ดพื้นผิวซ้ำอีกครั้งในทันทีด้วยผ้าสะอาด อุณหภูมิที่เหมาะสมในการใช้งานอยู่ระหว่าง 15°C และ 25°C(60°F ถึง 75°F) ปริมาณการใช้ขึ้นอยู่กับธรรมชาติและกระบวนการผลิตของแต่ละพื้นผิว ปิดฝาพลาสติกทันทีหลังจากการใช้งานทุกครั้ง

Industry



## บันทึกสำคัญ

Sika® Aktivator-100 ประกอบด้วยตัวทำละลายซึ่งอาจจะทำให้ผิวหนังของสีที่ทำเสร็จใหม่บางชนิดชุ่มมัวได้จึงควรทำการทดสอบเบื้องต้นก่อน นำไปใช้กับพื้นผิวที่มีรูพรุนเนื่องจาก Sika® Aktivator-100 อาจจะแห้งตัวไม่สมบูรณ์จึงทำให้เกิดการแห้งตัวที่ไม่เหมาะสมของเนื้อกาวยา ควรติดกระดาษกาวยาในบริเวณที่ไม่ต้องเตรียมพื้นผิว

Sika® Aktivator-100 ทำปฏิกิริยากับความชื้นในอากาศ เพื่อที่จะรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ควรปิดฝาพลาสติกทุกครั้งหลังจากที่ใช้งานเรียบร้อยแล้ว และเมื่อใช้งานทุกอย่างเสร็จสิ้นจึงปิดฝาฝาสีฉ่ำ การเปิดฝาไว้นานๆ อาจจะทำให้คุณภาพของ Sika® Aktivator-100 เสื่อมลงและเมื่อ Sika® Aktivator-100 มีลักษณะชุ่มไม่ใสให้กำจัดทิ้งทันที กรณีที่ใช้บ่อยควรทำลายผลิตภัณฑ์ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานแล้ว 1 เดือน หรือถ้าใช้ไม่บ่อยควรทำลายผลิตภัณฑ์ทิ้งหลังจากเปิดใช้งานแล้ว 2 เดือน ผลิตภัณฑ์ขนาด 30 มิลลิลิตรใช้ได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น

ห้ามละลายหรือผสม Sika® Aktivator-100 กับตัวทำละลายตัวอื่นๆ ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้ทำขึ้น เพื่อนำไปใช้ในการตกแต่งผิวกาวยา หรือใช้ในการทำความสะอาด

รายละเอียดต่างๆ สามารถศึกษาได้จาก “General Guidelines for 1 component Polyurethanes”

## เอกสารแนะนำการใช้งานอื่นๆ

ขอรับเอกสารคำแนะนำการใช้งานเพิ่มเติมได้ ดังต่อไปนี้

- เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (SDS)
- ตาราง Pre-treatment Chart For 1-Component Polyurethanes

## บรรจุภัณฑ์

กระป๋อง	1,000 มิลลิลิตร
---------	-----------------

## ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลอง การวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุ โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

**ข้อมูลด้านสุขภาพและความปลอดภัย**  
คำแนะนำและข้อมูลเพื่อความปลอดภัยในการขนส่ง การขนย้าย การจัดเก็บ และการกำจัดวัสดุเคมีภัณฑ์ ผู้ใช้ควรศึกษาข้อมูลจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (MSDS) ในด้านกายภาพ นิเวศวิทยา ความเป็นพิษและข้อมูลความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง

## ข้อมูลด้านกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี่ และข้อเสนอนี้เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ปัจจุบัน ของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บ ขนย้าย อย่างเหมาะสมและใช้งานภายใต้สภาวะปกติ ตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริง อาจมีความแตกต่างของวัสดุพื้นผิวและสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้ และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้ที่นี่ หรือจากคำแนะนำที่ให้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้ การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขาย และการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ใช้งานร้องขอ



**Sika (Thailand) Limited**  
Head Office  
700/37 Moo 5, Amata Nakorn Estate,  
Bangna-Trad KM.57, Tambol Klong Tamhru,  
Muang District, Chonburi, 20000 Thailand

Tel : +66 3810 9500  
Fax : +66 3821 4286  
E-mail : sikathai@th.sika.com  
www.sika.co.th

Sika® Aktivator -100 2/2

