

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

SikaTile®-960 Grout Seal

น้ำยาเคลือบยึดอายุการใช้งานร่องยาแนว

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

SikaTile®-960 Grout Seal เป็นน้ำยาแบบพร้อมใช้งานที่มีความหนืดต่ำ มีส่วนผสมของซิลิโคน/ซิลิโอกเซน ที่ออกแบบมาเพื่อให้ซึมลึกเข้าไปในร่องกระเบื้อง รอยแตกร้าวเล็กๆ ในร่องยาแนวและคอนกรีต

การใช้งาน

สำหรับใช้ทาบนร่องกระเบื้อง (ร่องยาแนว) / พื้นผิวอาคาร เพื่อป้องกันการซึมผ่านของน้ำ

คุณลักษณะ/ คุณสมบัติ

- ผลิตภัณฑ์อยู่ในรูปแบบของสารละลายในน้ำที่มีความสามารถในการกันน้ำอย่างดียิ่งเยี่ยม
- มีความสามารถแทรกซึมลึกเข้าไปในร่องกระเบื้อง / พื้นผิวอาคาร เพื่อให้มีคุณสมบัติทนน้ำ
- ไม่ทำให้สีผิวของพื้นผิวเดิมเปลี่ยนแปลง
- ปรับปรุงพื้นผิวเพื่อต้านทานต่อความสกปรก เช่น ลดการเจริญเติบโตของเชื้อรา
- ลดการเกาะตัวของสิ่งสกปรก และลดการเจริญเติบโตของเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- สามารถทาที่ด้วยสีและสารเคลือบที่เหมาะสมได้
- พร้อมใช้งาน
- สูตรน้ำเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ส่วนประกอบหลักทางเคมี	ส่วนผสมของซิลิโคน/ซิลิโอกเซน
บรรจุภัณฑ์	1 ลิตร / แกลลอน, 12 แกลลอน / ถัง
อายุผลิตภัณฑ์	12 เดือน นับจากวันที่ผลิต หากจัดเก็บอย่างถูกวิธี ภายในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทและไม่เสียหาย
การเก็บรักษา	จัดเก็บไว้ในสภาวะแห้งที่อุณหภูมิระหว่าง +5°C ถึง +40°C และป้องกันไม่ให้โดนแสงแดดโดยตรง
ค่าความถ่วงจำเพาะ	0.95-1.05 ที่อุณหภูมิ 25°C
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	7-9 ที่อุณหภูมิ 25°C
ข้อมูลการใช้งาน	
อัตราส่วนผสม	พร้อมใช้งาน ไม่ต้องผสมน้ำ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

SikaTile®-960 Grout Seal
พญศุภิชาน 2567, Version 02.01
02179060000000051

ปริมาณการใช้

ขึ้นอยู่กับสภาพพื้นผิวและรูพรุนของพื้นผิวนั้น

บนพื้นผิวคอนกรีตและมอร์ตาร์

0.15–0.20 กก./ ตร.ม.

บนพื้นผิวที่มีรูพรุน

0.30–0.50 กก./ ตร.ม.

ทาบนร่องยานว

1 กก./ 50 ตร.ม. (ร่องกว้าง 2 มม. กระจเบื้องขนาด 30x30 ซม.)

อุณหภูมิแวดล้อม

+5°C ถึง +35°C

อุณหภูมิของพื้นผิว

+5°C ถึง +35°C

ข้อมูลพื้นฐานของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลทางเทคนิคที่แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

ระบบนิเวศ สุขภาพและความปลอดภัย

การทำลายวัสดุต้องทำลายในระบบกำจัดขยะตามข้อบังคับท้องถิ่น สามารถตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องสุขภาพและความปลอดภัย รวมถึงรายละเอียด ข้อควรระวังต่างๆ เช่น คุณสมบัติทางกายภาพ ความเป็นพิษ และเรื่องสิ่งแวดล้อมได้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ข้อแนะนำการใช้งาน

ผลจากระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น อาจส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์นี้แตกต่างกันไปในแต่ละ ประเทศ โปรดศึกษาเอกสารข้อมูลสินค้าของท้องถิ่น สำหรับคำอธิบายที่แน่นอนของด้านการประยุกต์ใช้

คุณภาพของพื้นผิว/การเตรียมพื้นผิวก่อนทำงาน

- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากคราบน้ำมัน คราบต่างขา หรือสีเก่า
- ถ้าพบรอยแตกในคอนกรีตที่มีขนาดใหญ่กว่า 200 ไมครอน ควรซ่อมแซมก่อนทาน้ำยา
- การทำความสะอาดที่ดีที่สุดคือการใช้น้ำยาทำความสะอาดที่เหมาะสม หรือด้วยการเป่าลมหรือการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ
- เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุดควรปล่อยให้พื้นผิวแห้ง ไม่ชื้น เพื่อช่วยให้การดูดซึมน้ำยาเป็นไปอย่างดี
- พื้นผิวควรดูแห้งและไม่มีความชื้น

วิธีการใช้งาน/เครื่องมือ

การใช้งาน

- SikaTile®-960 Grout Seal สามารถใช้งานด้วยปืนพ่นแรงดันต่ำ, แปรง หรือลูกกลิ้งในการทาได้

บริษัท ซิกา (ประเทศไทย) จำกัด

700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี

ถ.บางนา-ตราด กม.57 ต.คลองห้า อ.หาดใหญ่

อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

โทร : + 66 3810 9500

E-mail : sikathai@th.sika.com

www.sika.co.th



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

SikaTile®-960 Grout Seal

พฤษภาคม 2567, Version 02.01

021790600000000051

- โดยให้ทาชั้นแรกจากบนลงล่าง ปล่อยให้แห้งเป็นเวลา 10-15 นาที (ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม) แล้วทาชั้นที่สอง
- หากน้ำยา SikaTile®-960 Grout Seal หยตบนพื้นผิว ให้ใช้ผ้าเช็ดทำความสะอาดคราบที่เปื้อนบนผิวกระเบื้อง
- อย่าปล่อยให้แห้ง เพราะอาจทำให้เกิดการทิ้งคราบ ทำให้ยากต่อการขัดล้างออกได้

การทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์

ทำความสะอาดเครื่องมือทั้งหมดและอุปกรณ์ใช้งานด้วยน้ำที่หลังใช้งานเสร็จสิ้น

ข้อจำกัดในท้องถิ่น

ผลจากระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น อาจส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์นี้แตกต่างกันไปในแต่ละ ประเทศ โปรดศึกษาเอกสารข้อมูลสินค้าของท้องถิ่น สำหรับคำอธิบายที่แน่นอนของด้านการประยุกต์ใช้

ข้อมูลกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี้และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บ ขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างกันของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้ หรือจากคำแนะนำที่ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขายและการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ

SikaTile-960GroutSeal-th-TH-(11-2024)-2-1.pdf