VPROOF 811 SELF-LEVELING SL1

811 ปูนสำเร็จรูปสูตรพิเศษ ปรับระดับด้วยตัวเอง สำหรับพื้นภายใน หนา 2-8 มม.

คุณสมบัติ

VPROOF 811 SELF-LEVELING SL1 ปูนทรายสำหรับเทปรับระดับ พื้นภายในที่ต้องการปรับพื้นผิวให้ได้ระดับ ความหนา 2 - 8 มม. ยึดเกาะกับพื้นผิวเดิมได้ดี ให้ผิวเนียนเรียบสามารถปูทับด้วยวัสดุตกแต่งผิว เช่น ไม้ปาร์เก้ กระเบื้องยาง ลามิเนท พรม หรือกระเบื้องยาง

ลักษณะการใช้

สำหรับพื้นภายในที่ต้องการความเรียบและการปรับระดับให้สม่ำเสมอ ก่อนกาปูกระเบื้องยาง ไม้ปาร์เก้ ลามิเนท พรม หรือกระเบื้องยาง เป็น

ข้อมูลทางเทคนิค

ข้อมูลทางเทคนิค	ผลการทดสอบ	มาตราฐานการทดสอบ
ลักษณะทางกายภาพ	ผงสีเทา	Inhouse
ความหนาแน่นก่อนผสม (kg/l)	1.5 ± 0.10	Inhouse
ขนาดอนุภาค	0-0.3 มม.	Inhouse
pH หลังการผสม	12	Inhouse
ระยะเวลาในการทำงาน (นาที)	40 นาที	Inhouse
ค่าการยึดเกาะ @28 วัน (MPa.)	>4.0	ASTM C882
ค่าการรับกำลังอัด @28 วัน (MPa.)	> 30 MPa.	ASTM C109

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นคอนกรีตต้องมีอายุไม่น้อยกว่า 28 วัน
- พื้นผิวต้องแข็งแรง ไม่มีส่วนที่หลุดล่อน เสียหาย หรือรอยแตกร้าว
- พื้นผิวต้องสะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สิ่งสกปรก น้ำยาบ่ม สี หรือวัสดุกันซึมที่คุณสมบัติเป็นแผ่นยาง (Membrane)

บริษัท ธรรมดี เคมิคอล จำกัด
28/69 หมู่ที่ 7 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Update: 18/03/2026 Tel : 02-998 6078 Fax : 02-998 6079 email : sales_thai@vproofthailand.com

การเตรียมวัสดุ

- **Vproof 811 Self-Leveling SL1** 1 ถุง ขนาด 25 กก. กับน้ำสะอาด 4 - 4.5 ลิตร
- **Vproof 811 Self-Leveling SL1** 1 ถุง ขนาด 10 กก. กับน้ำสะอาด 1.6 – 1.8 ลิตร
- **Vproof 811 Self-Leveling SL1** 1 ถุง ขนาด 5 กก. กับน้ำสะอาด 0.8 – 1.0 ลิตร

ปั่นด้วยสว่านปั่นผสม ความเร็วรอบประมาณ 500 รอบ/นาที เริ่มจากการเตรียมน้ำลงในภาชนะสำหรับผสมจากนั้นให้เทปูนทรายปรับระดับลงในน้ำที่เตรียมไว้ แล้วเริ่มปั่นให้เข้ากัน หลังจากนั้น ให้พักส่วนผสมเอาไว้ซักครู่เพื่อลดฟองอากาศที่เกิดจาก

การทำงาน

- เทส่วนผสมที่เตรียมไว้ลงบนพื้นผิวที่ต้องการปรับระดับ โดยทำการเตรียมพื้นผิวตามข้อแนะนำ
- จากนั้นให้ปรับระดับด้วยไม้สามเหลี่ยม โดยปาดให้ปูนปรับระดับให้ทั่วพื้นที่ การทำระดับอาจใช้การจับเซี้ยม ปุ่ม หรือไม้คิ้ว วางให้ได้ระดับตามต้องการ
- สามารถใช้ลูกกลิ้งหนามเพื่อลดฟองอากาศที่อยู่ในเนื้อปูนปรับระดับ

ปริมาณใช้งาน 1.5 กก./ ตร.ม./ ความหนา 1 มม.

ขนาดบรรจุ 5, 10, 25 กก./ถุง

ข้อแนะนำ

- ควรใช้ปูนปรับระดับคู่กับ **Vproof 310 Latex** หรือ **Vproof 300 Primer** เพื่อเพิ่มการยึดเกาะ
- ควรบ่มพื้นผิวก่อนทำงาน
- ควรตัดร่องกันแตก สำหรับพื้นที่ที่มีความกว้างมาก อาจตัดระหว่างแนวเสา แนวรอยต่อของโครงสร้างหรือร่องกันแตกของพื้นเดิม
- ไม่ควรทำงานกลางแดดจัด หรือพื้นผิวที่ร้อนจัด

การเก็บรักษา

เก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ห่างจากความชื้นและแสงแดด

อายุการจัดเก็บ

12 เดือน นับจากวันที่ผลิต ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ไม่ชำรุดเสียหาย

บริษัท ธรรมดี เคมิคอล จำกัด
28/69 หมู่ที่ 7 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Update: 18/03/2026 Tel : 02-998 6078 Fax : 02-998 6079 email : sales_thai@vproofthailand.com

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย : กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ ขณะปฏิบัติงาน ควรทำในพื้นที่ที่อากาศถ่ายเท สะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำงานและพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำ สะอาด ทันที และรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ระบุไว้ในข้อมูลด้านความ ปลอดภัย (MSDS)

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจาก ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้นบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

บริษัท ธรรมดี เคมิคอล จำกัด
28/69 หมู่ที่ 7 ตำบลลาดสวาย อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Update: 18/03/2026 Tel : 02-998 6078 Fax : 02-998 6079 email : sales_thai@vproofthailand.com