

คุณสมบัติ

VPROOF 310 LATEX เป็นน้ำยาประสานคอนกรีต เพิ่มการยึดเกาะระหว่างคอนกรีตเก่ากับคอนกรีตใหม่ ลดปัญหาการหลุดล่อน การหดตัว สามารถใช้ผสมกับปูนทราย และปูนฉาบซ่อมแซม ปูนปรับระดับ และปูนเทคอนกรีต

ลักษณะการใช้

ใช้ทารองพื้น เพื่อเพิ่มการยึดเกาะระหว่างคอนกรีต เก่า - ใหม่ ใช้ทำปูนสลัดดอก ปูนฉาบซ่อมคอนกรีต ปูนปรับระดับ หรือเทพื้นคอนกรีต

ข้อมูลทางเทคนิค

ข้อมูลทางเทคนิค	ผลการทดสอบ	มาตรฐานการทดสอบ
ลักษณะทางกายภาพ	น้ำยาสีขาวนํ้านม	Inhouse
รูปแบบ	Styrene Butadiene Rubber	TDS Supplier
ความหนาแน่น (kg/l)	1.02 ± 0.2 kg/l	Inhouse
ปริมาณเนื้อสาร (%)	44 ± 2%	Inhouse
ความต้านแรงอัด (MPa.)		
7 วัน	>35	ASTM C109/C109M
28 วัน	>45	

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวจะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สนิม น้ำยาบ่ม หรือเศษปูน เป็นต้น
- บ่มน้ำให้พื้นผิวอืดแต่ไม่มีน้ำขังก่อนเริ่มขั้นตอนทำงาน

การเตรียมวัสดุ

กวนให้เข้ากันก่อนใช้งาน

การทำงาน

1. ใช้ประสานคอนกรีตเก่า-ใหม่ แบบน้ำยารองพื้น

- ส่วนผสมของเหลว = Vproof 310 Latex : น้ำ = 1 : 1
- ทาส่วนผสมที่เตรียมไว้ ลงบนพื้นผิวเดิม ในรอบแรก ทิ้งให้แห้งหมาดหรือผลิตภัณฑ์เริ่มเปลี่ยนสี จากสีขาว นํ้านม เป็นฟิล์มใส
- ในกรณีที่ต้องการการยึดเกาะมากยิ่งขึ้น หรือ พื้นผิวเก่ามีรูพรุนมาก ให้ทารอบที่2 แล้วทิ้งไว้ให้แห้งหมาด ก่อนการเทปูน หรือฉาบในขั้นตอนต่อไป
- ปริมาณการใช้งาน : 0.15 - 0.2 ลิตร / ตารางเมตร / 2 รอบ

2. ใช้สำหรับฉาบซ่อมคอนกรีต

- ส่วนผสมแห้ง = ปูนซีเมนต์ : ทรายหยาบ = 1 : 2
- ส่วนผสมของเหลว = Vproof 310 Latex : น้ำ = 1 : 1
- เทส่วนผสมแห้ง 6 ส่วนลงใน ส่วนผสมของเหลวที่เตรียมไว้ 4 ส่วน ผสมให้เข้ากันดี แล้วจึงนำไปใช้งาน
- ปริมาณการใช้งาน : 1 ลิตร / ตารางเมตร ที่ 10 มม. ของความหนาของปูนที่ต้องการฉาบซ่อม

3. ใช้สำหรับปรับระดับ หรือเทพื้นคอนกรีตหนา 10 - 30 มม.

- ส่วนผสมแห้ง = ปูนซีเมนต์ : ทรายหยาบ = 1 : 3
- ส่วนผสมของเหลว = Vproof 310 Latex : น้ำ = 1 : 2
- เทส่วนผสมแห้ง 6 ส่วนลงใน ส่วนผสมของเหลวที่เตรียมไว้ 4 ส่วน ผสมให้เข้ากันดี แล้วจึงนำไปใช้งาน
- ปริมาณการใช้งาน : 0.8-1 ลิตร / ตารางเมตร ที่ 10 มม. ของความหนาของปูน

ขนาดบรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน
 20 ลิตร/แกลลอน

ข้อแนะนำ

- เทหรือฉาบปูนใหม่ทับ ขณะที่น้ำยาแห้งหมาด
- กวนให้เข้ากัน ก่อนนำไปใช้งาน
- พรมนํ้าให้พื้นผิวอืดตัว แต่ไม่มีน้ำขังขณะทำงาน

การเก็บรักษา

เก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ห่างจากความชื้นและแสงแดด

อายุการจัดเก็บ

12 เดือน นับจากวันที่ผลิต ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ไม่ชำรุดเสียหาย

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

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจาก ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ใน ภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้นบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการ เปลี่ยนแปลง ข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า