

คุณสมบัติ

VPROOF 340 CURE เป็นน้ำยาบ่มคอนกรีตประเภท ไฮบริด ซิลิเกต ใช้ในการเคลือบพื้นผิวของคอนกรีต เพื่อช่วยป้องกันการระเหยของน้ำที่เร็วจนเกินไป หรือชะลอการระเหยของน้ำ ในสภาพอากาศร้อนจัด แดดจัด หรือมีลมแรง ช่วยให้คอนกรีตเกิดปฏิกิริยาได้อย่างสมบูรณ์ ลดปัญหาการหดตัวหรือแตกร้าวของคอนกรีต

ลักษณะการใช้

เหมาะสำหรับงานบ่มพื้นผิวคอนกรีต โครงสร้างคอนกรีตทั่วไป งานโครงสร้างขนาดใหญ่ งานหล่อ หรืองานที่มีพื้นที่ขนาดใหญ่ เช่น พื้นโรงงาน ลานจอดรถ ห้างสรรพสินค้า หรือถนน เป็นต้น

ข้อมูลทางเทคนิค

ข้อมูลทางเทคนิค	ผลการทดสอบ	มาตรฐานการทดสอบ
ลักษณะทางกายภาพ	น้ำยาสีม่วง	Inhouse
รูปแบบ	Hybrid Silicate	TDS Supplier
ความหนาแน่นหลังผสม (kg/l)	1.1 ± 0.1 kg/l	Inhouse
pH	10 - 11.5	Inhouse
ความสามารถในการกักน้ำ : ปริมาณน้ำที่สูญเสีย ในเวลา 72 ชั่วโมง, กิโลกรัม/ตร.ม	2.44	ASTM C309-19
ส่วนที่ไม่ระเหย, ร้อยละ (%)	18.42	ASTM C309-19
ระยะเวลาแห้ง (นาที)	18 นาที	ASTM C309-19

คำแนะนำในการทำงาน

การเตรียมวัสดุและการใช้งาน

- กวนให้เข้ากันก่อนใช้งาน สามารถใช้งานได้ทันทีโดยไม่ต้องผสมน้ำ
- พ่นหรือทา Vproof 340 Cure ลงบนพื้นผิวทันทีที่คอนกรีตเริ่มแข็งตัว
- ต้องไม่มีน้ำอยู่บนผิวคอนกรีตขณะพ่นหรือทา
- สำหรับงานพื้นผิวที่มีการตกแต่ง เช่น ทาสี ทำระบบกันซึม หรืองานฉาบตกแต่งต่างๆ หลังจากบ่มจนครบอายุที่ต้องการแล้วให้ ล้างทำความสะอาดด้วยน้ำ ก่อนทำงาน
- สีของผลิตภัณฑ์จะสลายไปเอง โดยใช้เวลาประมาณ 7 วัน

ปริมาณใช้งาน 1 ลิตร สามารถใช้ได้ 5 - 8 ตารางเมตร

ขนาดบรรจุ 5 ลิตร/แกลลอน
20 ลิตร/แกลลอน

ข้อแนะนำ

- ไม่ควรผสมน้ำ หรือสารเติมแต่งใดๆลงในผลิตภัณฑ์

การเก็บรักษา

เก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ห่างจากความชื้นและแสงแดด

อายุการจัดเก็บ

12 เดือน นับจากวันที่ผลิต ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ไม่ชำรุดเสียหาย

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย : กรุณาอ่านข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ ขณะปฏิบัติงาน ควรทำในพื้นที่ที่อากาศถ่ายเท สะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำงานและพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย (MSDS)

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจาก ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ใน ภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้นบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า