

คุณสมบัติ

VPROOF 800 FLOORHARD ผงปูนเพิ่มความแข็งแรงสำหรับพื้นคอนกรีต เพื่อเพิ่มคุณสมบัติทนต่อการขัดสี และการสึกกร่อนจากการใช้งาน สำหรับโรยบนพื้นผิวคอนกรีต ที่ยังไม่แห้ง (แห้งหมาด) และขัดจนเป็นเนื้อเดียวกันกับพื้น

ลักษณะการใช้

สำหรับลานจอดรถ ห้างสรรพสินค้า โกดังเก็บของ พื้นโรงงานอุตสาหกรรม ปิมน้ำมัน หรือ พื้นผิวคอนกรีตทั่วไป ที่ต้องการความแข็งแรง ทนการขัดสี

ข้อมูลทางเทคนิค

ข้อมูลทางเทคนิค	ผลการทดสอบ	มาตรฐานการทดสอบ
ลักษณะทางกายภาพ	ผงสีเทา, สีเขียวอ่อน, สีเขียวเข้ม	Inhouse
ความหนาแน่นก่อนผสม (kg/l)	1.5 ± 0.10 kg/l	Inhouse
ขนาดอนุภาค	0.0 – 2.5 มม.	Inhouse
ค่าการรับกำลังอัด @28 วัน (MPa.)	> 65	ASTM C109

ข้อแนะนำในการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- เทคอนกรีตพื้น ตามมาตรฐานการทำงานที่กำหนด
- ควรแบ่งพื้นที่ที่จะทำงานออกเป็นส่วนๆ เพื่อกำหนดปริมาณวัสดุที่ใช้และลดปัญหาการทำงานไม่ทัน
- หลังจากเทคอนกรีตและปรับระดับตามต้องการแล้ว ให้ทิ้งไว้จนพื้นใกล้แข็งตัวพอเดินเหยียบย่ำได้ จึงเริ่มทำงาน

การเตรียมวัสดุและการใช้งาน

- ตรวจสอบปริมาณวัสดุให้เพียงพอต่อพื้นที่ในการใช้งาน
- โรย **Vproof 800 FloorHard** ให้แบ่งการ โรยออกเป็น 2 ครั้ง ครั้งละเท่าๆ กันหรือ 60 ต่อ 40 การโรยทั้งสองรอบรวมปริมาณ 3-7 กก./ตร.ม. ตามกำหนด
- การโรยรอบแรกให้โรยขณะที่คอนกรีตเริ่มแข็งตัว ให้โรย **Vproof 800 FloorHard** ลงบนผิวปูนที่ยังเปียก โดยต้องโรยให้ทั่วถึงและสม่ำเสมอ
- ทิ้งไว้ให้ผงปูนดูดซับน้ำจาก คอนกรีต จากนั้นให้เริ่มขัดด้วยเครื่องขัดและส่วนที่เครื่องขัดเข้าไม่ถึงให้ใช้เกรียงขัดมัน

- การโรยรอบสอง ให้ทำงานเช่นเดียวกันกับรอบแรก โดยใช้วัสดุที่แบ่งไว้ และใช้ให้ครบปริมาณ ตามกำหนด
- ทิ้งไว้จนคอนกรีตเริ่มแข็งตัวมากขึ้น เก็บรายละเอียดให้ทั่วถึง ขัดจนเนื้อแน่นเรียบและสม่ำเสมอทั่วกัน

ปริมาณใช้งาน 3 กก./ ตร.ม. สำหรับงานสัญจรทั่วไป
5 กก./ ตร.ม. สำหรับงานสัญจรหนัก
7 กก./ ตร.ม. สำหรับงานสัญจรหนักและมีการขัดสีมาก

ขนาดบรรจุ 25 กก./ ถุง

ข้อแนะนำ

- ไม่ควรทำงานกลางแจ้งแดดจัดหรือพื้นผิวร้อนจัด
- ควรตรวจสอบปริมาณในการให้เพียงพอต่อพื้นที่ในการใช้งาน
- ห้ามขัดบริเวณพื้นผิวที่แห้งตัวหรือเซตตัวเต็มที่
- ควรทดลองขัดพื้นที่ขนาดเล็กเพื่อตรวจสอบว่าได้สีตามต้องการ เนื่องจากการใช้ปูนต่างชนิดกันจะทำให้ได้สีที่แตกต่างกันออกไป

การเก็บรักษา

เก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ห่างจากความชื้นและแสงแดด

อายุการจัดเก็บ

12 เดือน นับจากวันที่ผลิต ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ไม่ชำรุดเสียหาย

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

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง : รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจาก ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ใน ภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้นบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า