

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ROCKGUARD FL เป็นน้ำยาอะคริลิกโพลีเมอร์ 100% สำหรับเคลือบพื้นผิวของวัสดุทำงาน ป้องกันน้ำซึมและคราบสกปรก เนื้อฟิล์มแข็ง มีคุณสมบัติในการยึดเกาะพื้นผิวต่างๆ ได้อย่างดีเยี่ยม ทนทานต่อรังสี UV ทนทานต่อสภาวะอากาศ

ลักษณะการใช้งาน

- เหมาะสำหรับเคลือบงานก่ออิฐโชว์ กระเบื้องดินเผา หินธรรมชาติทุกชนิด
- พaving หรือพื้นคอนกรีตขัดเรียบหรือขัดมัน งานพื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย
- งานไม้เทียม หรือโฟมบอร์ดซีเมนต์
- งานกรวดล้าง ทราวล้าง
- ใช้ได้ทั้งภายในและภายนอก

คุณสมบัติเด่น

- เคลือบผิวป้องกันคราบสกปรก เชื้อราและตะไคร่น้ำ
- แข็งแรง ทนทานต่อการขัดถู
- ทำให้พื้นผิวทำความสะอาดได้ง่าย
- ไม่เป็นคราบขาว
- ยืดอายุการใช้งานของพื้นผิวให้สวยงามยาวนานขึ้น
- ใช้งานง่ายได้ทั้งลูกกลิ้ง แปรง หรือการพ่น

ข้อมูลเทคนิค

คุณสมบัติ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานการทดสอบ
ลักษณะทางกายภาพ	ของเหลวใส	-
ความถ่วงจำเพาะ (Density)	1.01 ± 0.02	ASTM D1475
ค่าการยึดเกาะ (Bond strength)	>3 MPa	ASTM D4541
ระยะเวลาแห้ง	1-2 ชั่วโมง	-

ขั้นตอนการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวที่จะทาจะต้องแห้งสนิท สะอาดปราศจากฝุ่นผง เศษปูนซีเมนต์ต่างๆ คราบไขมันหรือสารเคลือบเงาอื่นๆ ที่จะก่อให้เกิดการหลุดร่อนของน้ำยา

ขั้นตอนการทำงาน

- สำหรับการลงน้ำยาสามารถใช้ได้ทั้งการพ่น และการทาด้วยแปรงหรือลูกกลิ้งเข้าไปมา 1-2 รอบขึ้นกับความเงาที่ต้องการโดยในระหว่างชั้นควรทิ้งให้แห้งประมาณ 2 ชั่วโมง
- หลังจากลงน้ำยาเสร็จทิ้งไว้ให้แห้ง 12 ชั่วโมง ก่อนเปิดใช้งาน

อัตราการใช้งาน

การใช้	อัตราการใช้งาน	จำนวนชั้น	พื้นที่ใช้งาน
แบบทา	0.15 – 0.20 ลิตร/ตร.ม./ชั้น	2	45 ตร.ม. ต่อถัง
แบบพ่น	0.12 – 0.15 ลิตร/ตร.ม./ชั้น	2	60 ตร.ม. ต่อถัง

* อัตราการใช้งานที่ให้เป็นเพียงค่าโดยประมาณเนื่องจากความพรุนของพื้นผิวต่างๆกัน รวมไปถึงวิธีการทา แนะนำให้ทำการทดสอบในสภาพการใช้งานจริง

การทำความสะอาดหลังการใช้งาน

- ควรทำความสะอาดเครื่องมือและถังพ่นด้วยทินเนอร์หรือโซลเว้นทันทีหลังจากใช้งาน
- วัสดุที่เหลือควรปิดฝาให้สนิทก่อนจัดเก็บ

ข้อแนะนำ

- ทำงานในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก
- ไม่ควรทำในวันที่อากาศมีความชื้นสูงหรือฝนตก
- เก็บให้พ้นมือเด็ก ความร้อน และเปลวไฟ

ข้อแนะนำความปลอดภัย

ควรใส่ถุงมือ เสื้อคลุม ป้ายป้องกัน แว่นตาป้องกันและอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นต่อความปลอดภัยขณะใช้งาน หากมีการสัมผัสกับสาร ให้ล้างด้วยน้ำสบู่ให้สะอาด ถ้าเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดแล้วพบแพทย์ ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากเอกสารความปลอดภัยของวัสดุ

ขนาดบรรจุ

20 ลิตร / 5 ลิตร / 3 ลิตร ต่อถัง

อายุและการเก็บรักษา

ควรเก็บวัสดุที่อุณหภูมิห้องในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก หลีกเลี่ยงการโดนแสงแดด ผลิตภัณฑ์มีอายุ 12 เดือนในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่เปิดใช้งานและในสภาพการจัดเก็บที่เหมาะสม

การลงนามสิทธิเรียกร้อง: ข้อมูลต่างๆที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ ในการใช้งานจริงหากได้เจอมีความแตกต่างเนื่องจากสภาพแวดล้อมและปัจจัยต่างๆ เป็นหน้าที่ของลูกค้าที่จะต้องทดสอบผลิตภัณฑ์และคุณสมบัติก่อนการใช้งานจริง ข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสาร คำแนะนำ หรือคำปรึกษาจากพนักงานขายไม่สามารถนำมาใช้เป็นเงื่อนไขหรือข้อผูกมัดในการเรียกร้องค่าเสียหายหรือการรับประกันใดๆที่สืบเนื่องจากการใช้ผลิตภัณฑ์ของทางบริษัทฯ ได้ ทั้งนี้ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ลูกค้าสามารถติดต่อขอเอกสารเทคนิคฉบับล่าสุดจากทางบริษัทฯ หรือตัวแทนขายเพื่อความถูกต้องในการใช้งาน

บริษัท เกลฟคอน (ประเทศไทย) จำกัด
14/12 หมู่ 5 ตำบลวังคำพร้อย อำเภอสำโรงกา จังหวัดปทุมธานี 12150 ประเทศไทย
โทรศัพท์: +66-2-569-1540 • แฟกซ์: +66-2-569-1541
อีเมล: clevconthailand@gmail.com • เว็บไซต์: www.clevconthai.com



ISO 9001:2015 Certified