



จระเข้ นาโน โพรเทค

Crocodile Nano Protect



น้ำยาเคลือบผิว ป้องกันการเกิดตะไคร่ และคราบสกปรก

จระเข้ นาโน โพรเทค เป็นน้ำยาทาพื้นผิว ประเภท ซิลิโคนซิลอกเซน สูตรน้ำ (Water Based Silane Siloxane) มีคุณสมบัติแทรกซึมเข้าไปปกปิดรูพรุนในพื้นผิว ก่อเป็นผลึกสะท้อนน้ำอยู่ภายใน ลดการดูดซับน้ำ ลดแรงดึงผิวของน้ำที่สัมผัส เพื่อให้พื้นผิวเป็นหยดน้ำกลิ้งบนพื้นผิว ลดการสะสมของคราบสกปรก ป้องกันการเกิดคราบเชื้อรา ตะไคร่ และรอยเปื้อนอื่น ๆ โดยไม่ทำให้สีของวัสดุเปลี่ยน เคลือบผิวสะท้อนน้ำ วัสดุที่มีการดูดซับน้ำต่ำ เช่น คอนกรีต อิฐบล็อก ปูนฉาบ ผนังฉาบสีกิมไล้ท และหินธรรมชาติ สามารถใช้กับพื้นผิวที่มีสีเข้มได้

คุณสมบัติเด่น

- สูตรน้ำ ปลอดภัย ไม่มีกลิ่นฉุน ไม่มีสารพิษและสารระเหย
- ไม่ทำให้สีของวัสดุที่ถูกละเลิมผิวเปลี่ยนแปลง
- ทำความสะอาดเครื่องมือได้ง่าย เพียงล้างน้ำเปล่า
- แทรกซึมได้ลึก เข้าไปปกปิดรูพรุนของพื้นผิว ปกป้องยาวนาน
- ลดการเกิดเชื้อรา ตะไคร่ น้ำ คราบขาว คราบน้ำปูนหรือรอยเปื้อนจากคราบสกปรก

ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับเคลือบผิวใช้ได้ทั้งงานภายในและงานภายนอก วัสดุที่มีการดูดซับน้ำต่ำ เช่น คอนกรีต อิฐบล็อก ปูนฉาบ ผนังฉาบสีกิมไล้ท หินทรายล้าง หินกาบ และหินธรรมชาติ

สีของผลิตภัณฑ์ : สีขาว

ข้อแนะนำการใช้

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวจะต้องแห้ง สะอาด ปราศจากคราบไขมันและสิ่งสกปรกต่าง ๆ
- บริเวณที่เกิดเชื้อรา ตะไคร่ น้ำ ควรขัดล้างออกให้หมด แล้วทาคด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา ทิ้งไว้ให้แห้งสนิทก่อนทำการเคลือบ และกรณีมีคราบปูนให้กำจัดด้วยสารละลายก่อน
- พื้นผิวปูนใหม่ควรทิ้งไว้อย่างน้อย 21-28 วัน



การใช้งาน

- ใช้น้ำยาโดยใช้แปรง หรือฟองน้ำ ทาหมาดๆ 1-2 รอบ
- ในกรณีพื้นผิวมีการดูดซึมน้ำสูง แนะนำให้ทา 2 รอบ โดยรอบที่ 2 ให้ห่างจากครั้งแรก 10 นาที ไม่ควรปล่อยให้แห้งในระหว่างทาและในการทารอบที่ 2 ให้ทาในแนวตั้งฉากกับการทารอบแรก
- ปล่อยให้พื้นผิวแห้งตัว 3 ชั่วโมง
- ทดสอบการดูดซึมน้ำ หลังจากทาอย่างน้อย 24 ชั่วโมง
- ทำความสะอาดเครื่องมือด้วยน้ำเปล่า

อัตราการใช้งาน

4-8 ตร.ม./ลิตร ขึ้นอยู่กับความพรุนของพื้นผิว

ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	9
ความถ่วงจำเพาะ (Specific Gravity)	1
ความหนืด (Viscosity)	20 mPas
การดูดซึมน้ำที่ผิวขั้นต้น (Water Absorption)	
10 นาที	0.06 ml/(m ² *s)
30 นาที	<0.05 ml/(m ² *s)
1 ชั่วโมง	<0.05 ml/(m ² *s)

ข้อควรระวัง

- ทดสอบกับพื้นที่เล็ก ๆ เพื่อดูการเปลี่ยนแปลงสีของพื้นผิวก่อนทา
- พื้นผิวที่แน่น ดูดซึมน้ำต่ำ เช่น กระเบื้องพอร์ซเลนหรือพื้นผิวที่มีการเคลือบผิวหน้า การทาจะระเหย นาโน โพรเทค อาจไม่เห็นถึงความแตกต่างของผลิตภัณฑ์ เนื่องจากไม่สามารถแทรกซึมเข้าไปในรูพรุนของพื้นผิวได้
- กระจก นาโน โพรเทค เป็นสารช่วยลดการดูดซึมน้ำไม่ใช่วัสดุกันซึม เมื่ออยู่ในสถานะแช่น้ำที่มีแรงดัน
- ผลิตภัณฑ์อาจทำให้ผิวหนังระคายเคือง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แวนตา ฯลฯ
- ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลายๆครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์
- ถ้าถูกหรือสัมผัสกับผิวหนังให้ใช้น้ำและสบู่ล้างทำความสะอาด
- ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก



การเก็บรักษา

- ควรเก็บไว้ในที่แห้ง และอุณหภูมิไม่สูงจนเกินไป
- อายุของผลิตภัณฑ์ 1 ปี นับจากวันผลิต

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 20 ลิตร/ถัง, 3.75 ลิตร/ขวด, 1 ลิตร/ขวด

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้เนื่องจากการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของบริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามคิดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคลบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ