

## คุณสมบัติ

: ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ (TOA 213 Water Repellent (WB)) เป็นสารผสมประเภทไฮลีน /ไฮลือกเซนสูตรน้ำ เหมาะสำหรับเป็นสารเคลือบป้องกันน้ำ กันเชื้อรา กันคราบตะไคร่ ให้แก่พื้นผิว ใช้ได้ทั้งงานภายนอกและภายในอาคาร

## การใช้งาน

: ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำสามารถใช้เคลือบผิวได้ทั้งพื้นผิวที่มีความเป็นด่างและพื้นผิวธรรมชาติดังต่อไปนี้คือ

- บล็อกปูถนน พื้นทางเดิน
- กระเบื้องดินเผา เครื่องปั้นดินเผา รูปปั้น
- อิฐ อิฐโชว์แนว
- หินล้าง ทราลัยล้าง หินทรายโชว์
- คอนกรีต

## คุณประโยชน์

: ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ มีคุณประโยชน์ดังนี้คือ

- ป้องกันการเกิดเชื้อรา คราบตะไคร่ ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาความไม่สวยงามและการทำความสะอาดยากของพื้นผิว เช่น อิฐโชว์แนว หินล้าง ทราลัยล้าง เป็นต้น
- ป้องกันการดูดซึมน้ำและความชื้น ซึ่งเป็นต้นเหตุของความอับชื้นที่สะสมในพื้นผิว
- มีประสิทธิภาพในการป้องกันน้ำสูงสุดและสามารถทาสีทับได้
- แทรกซึมในพื้นผิวได้ดี ไม่เป็นฟิล์มที่เคลือบผิว ไม่ทำให้สีของพื้นผิวเปลี่ยนแปลงความเป็นธรรมชาติของพื้นผิวเดิม
- ช่วยรักษาพื้นผิววัสดุให้ใช้งานได้นานขึ้น
- ป้องกันการฝังตัวของฝุ่นให้น้อยลง ทำให้ทำความสะอาดง่ายขึ้น
- ใช้งานง่าย ใช้ทาด้วยแปรงหรือลูกกลิ้งได้
- ไม่มีสารปรอทและสารตะกั่ว จึงไม่เป็นอันตรายต่อร่างกายและสิ่งแวดล้อม
- เป็นสูตรน้ำ ไม่มีกลิ่นฉุน Low VOCs ไม่มีส่วนผสมของตัวทำละลาย (solvent)

## ข้อมูลทางเทคนิค

สี

: ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ เป็นของเหลว สีน้ำนม

ค่าความถ่วงจำเพาะ @ 25 °C

: 0.98 – 1.00

ปริมาณสารอินทรีย์ที่ระเหยได้ (ISO 11890-2)

: &lt;1.00 กรัมต่อลิตร

## ระบบการใช้งาน

## การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวที่จะทาเคลือบด้วย ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ จะต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง สี เศษซีเมนต์ และคราบไขมัน
- หากมีสารทาเคลือบพื้นผิวเดิมอยู่ ให้ทำความสะอาดพื้นผิวโดยการลอกออกให้หมด
- บริเวณที่เกิดเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ควรขัดล้างด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อราทีโอเอ 113 ไมโครคิล ให้สะอาด ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมง แล้วค่อยทาเคลือบด้วย ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ

## ข้อแนะนำเพิ่มเติม

- การใช้ ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำสามารถใช้พ่นหรือทาก็ได้ หากพ่นควรใช้เครื่องพ่นแบบมีแรงดันต่ำ เนื่องจากทำให้ได้ประสิทธิภาพการทำงานที่ดีกว่า
- ไม่ควรทำงานบนพื้นผิวที่ร้อนหรือกลางแจ้ง
- ไม่ควรทาในวันที่มีความชื้นสูงหรือฝนตก
- ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ ผลิตเพื่อการใช้งานโดยไม่ต้องผสมน้ำ
- ล้างเครื่องมือทันทีที่ทำงานเสร็จด้วยน้ำสะอาด

## ปริมาณการใช้งาน

: ทีโอเอ 213 น้ำยากันตะไคร่น้ำ เชื้อรา สูตรน้ำ 1 แกลลอน  
ต่อพื้นที่ 15 – 20 ตารางเมตร  
\*\*ปริมาณการใช้งานขึ้นอยู่กับ การดูดซึมและความพรุนของพื้นผิว

## การเก็บรักษา

## สภาวะการเก็บรักษา

: เก็บในภาชนะบรรจุเดิมที่ปิดสนิทและไม่ควรวางไว้ที่กลางแจ้งที่มีแสงแดดจัด

## อายุของผลิตภัณฑ์

: อายุการเก็บประมาณ 1 ปี นับจากวันที่ผลิต

## ขนาดบรรจุ

: 1 / 4 แกลลอน (0.95 ลิตร) และ 1 แกลลอน (3.785 ลิตร)

## ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์

: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย



## การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใด นอกเหนือจากคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์เท่านั้นบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า