

Penguard Low Temp Additive

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

เป็นสารเติมแต่งที่ปรับปรุงการทำปฏิกิริยาสมบูรณ์ที่อุณหภูมิต่ำ ของผลิตภัณฑ์ต่อไปนี้
Penguard HB
Penguard Primer
Penguard Special

เติม 2 % (0.4 ลิตร) ลงไปในส่วนผสมแล้ว 20 ลิตร

การใช้งานทั่วไป

ใช้สำหรับงานที่ต้องการการแห้งตัวเร็ว หรืองานทาสีบนพื้นผิวที่มีอุณหภูมิต่ำ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

| คุณสมบัติ | ทดสอบ/มาตรฐาน | รายละเอียด |
|-------------|---------------|------------|
| ความหนาแน่น | คำนวณ | 1 กก/ลิ |

ข้อมูลที่กำหนดนี้สำหรับโรงงานในการผลิตผลิตภัณฑ์ และข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเจดส์

การผสมของผลิตภัณฑ์

ส่วนผสมเดียว

ระยะเวลาแห้งและแห้งอย่างสมบูรณ์

| อุณหภูมิของพื้นผิว | 2 °C | 5 °C | 10 °C | 23 °C |
|---|------|------|-------|-------|
| Penguard Primer | | | | |
| ระยะเวลาในการแห้งตัวที่ผิวหน้า (แห้งสัมผัส) | 10h | 5h | 2h | 1h |
| แห้งเดินผ่านได้ | 24h | 16h | 8h | 4h |
| ระยะเวลาแห้งทาทับได้, น้อยที่สุด | 18h | 12h | 6h | 3h |
| แห้ง/แห้งสมบูรณ์สำหรับใช้งาน | | 16d | 8d | 4d |
| Penguard HB/Penguard Special | | | | |
| ระยะเวลาในการแห้งตัวที่ผิวหน้า (แห้งสัมผัส) | 12 h | 6 h | 3 h | 2 h |
| แห้งเดินผ่านได้ | 30 h | 20 h | 10 h | 5 h |
| ระยะเวลาแห้งทาทับได้, น้อยที่สุด | 30 h | 20 h | 10 h | 5 h |
| แห้ง/แห้งสมบูรณ์สำหรับใช้งาน | | 16d | 8d | 4d |

พื้นผิวแห้ง (สัมผัสได้) การทดสอบการแห้งตัวของสีด้วยการใช้นิ้วลูบสัมผัส พื้นผิวที่แห้งตัวอย่างสมบูรณ์จะไม่ปรากฏลายนิ้วมือ หรือให้สัมผัสที่เหนียว

Walk-on-dry: ระยะเวลาสั้นที่สุดก่อนที่ระบบสีจะสามารถเดินได้โดยไม่ทิ้งรอยไว้

ระยะเวลาแห้งทาทั่วมัด: น้อยที่สุด: ระยะเวลาสั้นที่สุดที่สามารถทาสีชั้นต่อไปได้

แห้ง/แห้งสมบูรณ์สำหรับใช้งาน: ระยะเวลาการแห้งตัวอย่างน้อยก่อนที่จะสามารถนำไปใช้งานถาวรกับสภาวะแวดล้อมที่ต้องการ/ในระดับกลาง

บรรจุภัณฑ์ (ทั่วไป)

| | ปริมาณ (ลิตร) | ขนาดของการบรรจุ (ลิตร) |
|----------------------------|------------------|---------------------------|
| Penguard Low Temp Additive | 0.4 | 1 |

ปริมาณที่ระบุสำหรับโรงงาน หมายถึง ขนาดบรรจุและปริมาณอาจแตกต่างกันตามข้อบังคับของแต่ละประเทศ

การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องจัดเก็บตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง เย็น และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงโดยตรง ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

อายุการเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 23 °C

Penguard Low Temp Additive 48 เดือน

ในบางตลาดการค้าอายุการเก็บรักษาเป็นข้อมูลในเชิงพาณิชย์สามารถเป็นไปตามกฎข้อบังคับของแต่ละประเทศ ซึ่งข้อมูลข้างต้นเป็นอายุการเก็บรักษาขั้นต่ำ, หลังจากนั้นคุณภาพของสีจะมีการตรวจสอบอีกครั้ง

ข้อควรระวัง

ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้ทำงานสีระดับมืออาชีพเท่านั้น ช่างสี (applicators) และผู้ปฏิบัติงาน (operators) จะต้องผ่านการอบรม, มีประสบการณ์และมีความสามารถใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการผสมและทำงานสีที่ถูกต้องตามเอกสารข้อมูลทางวิชาการของโจตัน ช่างสีและผู้ปฏิบัติงานควรใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้ แนวทางในการปฏิบัติงานนี้อยู่บนพื้นฐานของความรู้ในปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ คำแนะนำนอกเหนือจากนี้เพื่อให้เหมาะสมตามเงื่อนไขของงานนั้น ๆ ควรส่งต่อไปยังตัวแทนของบริษัท โจตันที่รับผิดชอบในการอนุมัติก่อนที่จะเริ่มทำงานสี

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

โปรดสังเกตค่าเตือนที่ข้างกระป๋อง ใช้ในที่ที่สามารถระบายอากาศได้ดี ระวัง อย่าสูดดม และการสัมผัสผิวหนัง หากถูกผิวหนังให้รีบเช็ดออกด้วยสบู่และน้ำสะอาด หากเข้าตาให้รีบล้างออกด้วยน้ำสะอาดและปรึกษาแพทย์ทันที

ความเบี่ยงเบนของเจดสี

เมื่อมีการใช้งาน, ผลิตภัณฑ์หลักเพื่อใช้เป็นไพรเมอร์หรือ antifouling อาจจะมีสีที่แตกต่างกันเล็กน้อยระหว่างชุดการผลิต ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอาจซีดจางและเกิดขอลงเมื่อสัมผัสกับแสงแดดและสภาพดินฟ้าอากาศ

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดในเอกสารข้อมูลทางเทคนิคนี้เป็นข้อมูลที่ได้มาบนพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการ และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ในภาวะต่างกัน บริษัทฯ จึงสามารถรับประกันเฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่างกันทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในแต่ละประเทศ โจตันขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีต้นฉบับให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาโจตันสำหรับเกี่ยวกับคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการ

หากมีข้อความที่ไม่สอดคล้องกันเนื่องจากความแตกต่างของภาษาในเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ