

Jotafloor Sealer WB

ลักษณะของผลิตภัณฑ์

เป็นซีลเลอร์สีใส ชนิด 1 ส่วนผสม ที่มีอนุภาคอิมัลชันระดับนาโน แห่งตัวเร็ว อนุภาคช่วยให้การซึมผ่านและผนึกพื้นผิว ในสภาวะที่อากาศเปลี่ยนแปลง เหมาะกับพื้นผิวคอนกรีตที่มีการเตรียมผิวอย่างดี

การใช้งานทั่วไป

สีรองพื้นหรือซีลเลอร์ที่มีคุณสมบัติในการยึดเกาะกับพื้นผิวได้ดี ออกแบบพิเศษสำหรับการใช้งานเดินเท้า และการใช้งานเบา

เจดสี

ใส

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

หัวข้อทดสอบ	ทดสอบ/มาตรฐานการทดสอบ	รายละเอียด
ปริมาณเนื้อสีโดยปริมาตร	ISO 3233	24 ± 2 %
สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOC) – มาตรการว่าด้วยข้อกำหนดตัวทำลายในการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	SED (1999/13/EC)	10 g/kg

ข้อมูลที่กำหนดนี้สำหรับโรงงานในการผลิตผลิตภัณฑ์ และข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับเจดสี

ความหนาของฟิล์มสีต่อเที่ยวที่แนะนำ

ความหนาฟิล์มสีและพื้นที่ที่ทำได้	ความหนาของฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน)	ความหนาของฟิล์มสีเปียก (ไมครอน)	ทำได้เมื่อที่ตามทฤษฎี (ตรม./ลิตร)
ไม่น้อยกว่า	15	60	16
ไม่เกิน	25	105	9,6
การใช้	20	80	12

การเตรียมพื้นผิว

เพื่อประสิทธิภาพของการยึดเกาะ พื้นผิวจะต้องสะอาด แห้ง และไม่มีสารตกค้างอื่นๆ

ตารางสรุปการเตรียมพื้นผิว

พื้นผิว	การเตรียมพื้นผิว	
	ไม่น้อยกว่า	ข้อแนะนำ
คอนกรีต	ล้างด้วยน้ำแรงดันด้านบนพื้นผิวขรุขระให้สะอาด ทิ้งให้แห้ง ปราศจากฝุ่น	ระยะเวลาในการแห้งตัวอย่างน้อย 4 สัปดาห์ ความชื้นสูงสุดไม่เกิน 5% การเตรียมพื้นผิวโดย การพ่นด้วยซ็อต (Shot) หรือ เครื่องเจียรและ อุปกรณ์ที่เหมาะสมอื่นๆ เพื่อให้สภาพคอนกรีต รีตรโดยรอบมีความหยาบและขจัดคราบที่มี

การใช้งาน

วิธีการใช้งาน

สามารถใช้ได้กับ

แปรง: แนะนำ

ลูกกลิ้ง: แนะนำ

อัตราส่วนผสม (โดยปริมาตร)

ส่วนผสมเดียว

ทินเนอร์/ตัวทำละลายสำหรับทำความสะอาด

ทินเนอร์ ตัวทำละลาย: น้ำ

ระยะเวลาแห้งและแห้งอย่างสมบูรณ์

อุณหภูมิของพื้นผิว	10 °C	23 °C	40 °C
แห้งผิว(สัมผัส)ได้	2 h	45 min	30 min
แห้งเดินผ่านได้	4 h	2 h	1 h
ระยะเวลาแห้งทาหับได้. น้อยที่สุด	4 h	2 h	1 h

ระยะเวลาการแห้งตัวและแห้งสมบูรณ์ได้ถูกกำหนดภายใต้การควบคุมอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า 85% และภายในช่วงความหนาของฟิล์มสีแห้งของผลิตภัณฑ์

ผิว (สัมผัส) แห้ง: การทดสอบการแห้งตัวของสีด้วยการใช้นิ้วลูบสัมผัส พื้นผิวที่แห้งตัวอย่างสมบูรณ์จะไม่ปรากฏกลายนิ้วมือ หรือให้สัมผัสที่เหนียว คราบทรายบนพื้นผิวสามารถปัดออกได้ง่ายโดยไม่มีการยึดติดหรือเป็นสาเหตุให้พื้นผิวถูกทำลาย

Walk-on-dry: ระยะเวลาสั้นที่สุดก่อนที่ระบบสีจะสามารถเดินได้โดยไม่ทิ้งรอยไว้

ระยะเวลาแห้งทาหับได้. น้อยที่สุด: ระยะเวลาสั้นที่สุดที่สามารถทาสีชั้นต่อไปได้

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนกันได้

ขึ้นอยู่กับสารผสมสีจริงของระบบสี สีรองพื้นและสีทับหน้าอื่น ๆ ที่สามารถใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์นี้ได้ ดังตัวอย่างที่แสดงข้างล่าง สำหรับระบบสีอื่น ๆ กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่จัด

สีที่ตามมา: อะครีลิกสูตรน้ำ

บรรจุภัณฑ์ (ทั่วไป)

	ปริมาณ (ลิตร)	ขนาดของการบรรจุ (ลิตร)
Jotafloor Sealer WB	5/20	5/20

ปริมาณที่ระบุสำหรับโรงงาน หมายเหตุ ขนาดบรรจุและปริมาณอาจแตกต่างกันตามข้อกำหนดของต่างประเทศ

การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องถูกเก็บภายใต้ข้อกำหนดของต่างประเทศ โดยเก็บในที่แห้ง เย็น อากาศถ่ายเทสะดวก และห่างจากความร้อน และมีการจัดการที่ดี

อายุการเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 23 °C

Jotafloor Sealer WB 24 เดือน

ในบางตลาดการค้าอายุการเก็บรักษาเป็นข้อมูลในเชิงพาณิชย์สามารถเป็นไปตามกฎข้อบังคับของต่างประเทศ ซึ่งข้อมูลข้างต้นเป็นอายุการเก็บรักษาขั้นต่ำ, หลังจากนั้นคุณภาพของสีจะมีการตรวจสอบอีกครั้ง

ข้อควรระวัง

ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับผู้ทำงานระดับมืออาชีพเท่านั้น ช่างสี (applicators) และผู้ปฏิบัติงาน (operators) จะต้องผ่านการอบรม. มีประสบการณ์และมีความสามารถในใช้เครื่องมืออุปกรณ์ในการผสมและทำงานสีที่ถูกต้องตามเอกสารข้อมูลทางวิชาการของโจตัน ช่างสีและผู้ปฏิบัติงานควรใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้ แนวทางในการปฏิบัติขึ้นอยู่กับพื้นฐานของความรู้ในปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ ค่าแนะนำนอกเหนือจากนี้เพื่อให้เหมาะสมตามเงื่อนไขของงานนั้น ๆ ควรส่งต่อไปยังตัวแทนของบริษัท โจตันที่รับผิดชอบในการอนุมัติก่อนที่จะเริ่มทำงานสี

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

โปรดสังเกตค่าเตือนที่ข้างกระป๋อง ไซในที่สามารถระบายอากาศได้ดี ระวัง อย่าสูดดม และการสัมผัสผิวหนัง หากถูกผิวหนังให้รีบเช็ดออกด้วยสบู่และน้ำสะอาด หากเข้าตาให้รีบล้างออกด้วยน้ำสะอาดและปรึกษาแพทย์ทันที

ความเบี่ยงเบนของเจดสี

ออกแบบสำหรับการใช้งานเป็นรองพื้น หรือสีกันเปรียง อาจมีการแปรผันของเจดสีในแต่ละแบบทซ์ รวมถึงอาจซีดจาง และเป็นฝุ่นขอลค์จากแสงอาทิตย์ และสภาพอากาศ

เงื่อนไขการรับประกัน

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่ได้อบรมบนพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา ผลิตภัณฑ์สีโจตันจะถือเป็นสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันได้นอกจากคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจจะผลิตเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของแต่ละประเทศ โจตันขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาโจตันสำหรับคำแนะนำที่ระบุเฉพาะเจาะจงเพื่อความเหมาะสมและความต้องการในการปฏิบัติงานที่ระบุเฉพาะ

หากมีความไม่สอดคล้องกันระหว่างความแตกต่างของภาษาของเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ