



URAI PAINTS
www.uraipaints.com

ข้อมูลทางวิชาการ

ยู-90 ซีเมนต์อุดรอยรั่วซึม ชนิดแห้งเร็ว เบอร์ 224

คุณสมบัติ	ยู-90 ซีเมนต์ อุดรอยน้ำรั่วซึม เบอร์ 224 เป็นซีเมนต์พร้อมใช้งานชนิดแห้งเร็วพิเศษ ใช้งานง่าย เพียงผสมน้ำสะอาด เนื้อปูนแข็งตัวเร็วแม้อยู่ในพื้นที่เปียกชื้น สามารถอุดรอยรั่วซึมในพื้นที่แห้งหรือบริเวณที่มีน้ำไหลตลอดเวลา ให้การยึดเกาะดีเยี่ยม แข็งแรง ทนทาน บนพื้นผิวในโครงสร้างคอนกรีตได้อย่างมีประสิทธิภาพ	
ลักษณะการใช้งาน	ใช้อุดรอยน้ำรั่วซึม ในโครงสร้างคอนกรีตทั่วไปเช่น สระว่ายน้ำ, อ่างเก็บน้ำ, รางน้ำ, ห้องใต้ดิน, อุโมงค์, ท่อน้ำคอนกรีต, หลังคาคอนกรีต เป็นต้น	
ข้อมูลทางเทคนิค	ชนิดผลิตภัณฑ์	: ซีเมนต์แห้งเร็วพิเศษ
	ลักษณะ	: ผงสีเทา เนื้อละเอียด
	อัตราส่วนผสม	: ผลิตภัณฑ์ : น้ำ ในอัตราส่วน 1:1-2
	ชนิดเครื่องมือ	: สามารถใช้งานด้วยมือ (สวมถุงมือขณะปฏิบัติงาน)
	ระยะเวลาการแห้งตัวที่ 25 °C	
	- แห้งสัมผัสได้	: 30 – 60 วินาที
- แห้งทาทับได้	: 48 ชั่วโมง	
ระบบการใช้งาน	การเตรียมพื้นผิว - ทำการสกัดพื้นผิวบริเวณที่ต้องการอุดรอยรั่วซึม ให้ลึกอย่างน้อย 15 มม. เพื่อเพิ่มพื้นที่ในการยึดเกาะ - ทำความสะอาดพื้นผิวดังกล่าว ให้ปราศจากฝุ่น, คราบน้ำมัน, คราบสีหรือวัสดุที่หลุดล่อนที่อาจส่งต่อการยึดเกาะ	
	การผสม ผสมผงซีเมนต์กับน้ำในปริมาณที่ต้องการใช้ ให้เป็นเนื้อเดียวกันในเวลาที่ยรวดเร็ว ด้วยเกรียงหรือมือ และควรสวมถุงมือในระหว่างปฏิบัติงาน การใช้งาน - นำวัสดุที่ผสมไว้มาปั้นให้เป็นก้อน เพื่ออุดบริเวณรอยรั่ว - อุดไว้สักครู่ เป็นเวลา 30-60 วินาที หรือจนวัสดุเริ่มแข็งตัวเพื่อมั่นใจว่าน้ำได้หยุดแล้ว - กรณีที่รอยรั่วมีขนาดใหญ่ หรือมีแรงดันน้ำสูง อาจทำการอุดด้วยวัสดุอื่นๆ เช่น ไม้ ก่อนเพื่อลดแรงดันน้ำ จากนั้นจึงทำการซ่อมแซมรอยรั่วต่อไป ให้อุดทีละน้อยๆ จนเต็มบริเวณโดยเริ่มจากรอยรั่วขนาดเล็กก่อนเสมอ - พรมน้ำบริเวณที่อุดไว้ให้ชื้นอย่างน้อย 15 นาที ก่อนตกแต่งผิวให้เรียบร้อยด้วยเกรียง - การทาสีทับหน้า ควรทำหลังจากปล่อยให้พื้นผิวแห้งตัวอย่างน้อย 48 ชั่วโมง ข้อจำกัด - ใช้อุดรอยรั่วซึม เฉพาะโครงสร้างคอนกรีตหรือพื้นผิวปูนเท่านั้น - การผสมแต่ละครั้งควรผสมประมาณ 1 กำมือ เนื่องจากปูนจะแห้งตัวเร็วมาก	

การปฏิเสธสิทธิ: ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สำนักงานขาย: 52, 54 ซอยสาทร 11 (แยก 3) ถนน สาทรใต้, ยานนาวา, เขตสาทร) กรุงเทพฯ, 10120. โทร: +66 2 312 1049-50, +66 2 750 4808-9 แฟกซ์: +66 2 312 1163



URAI PAINTS
www.uraipaints.com

ข้อมูลทางวิชาการ

ยู-90 ซีเมนต์อุดรอยน้ำรั่วซึม ชนิดแห้งเร็ว เบอร์ 224

การคลุมพื้นที่ผิวตามทฤษฎี	ขึ้นอยู่กับขนาดของรอยรั่ว
การจัดเก็บและอายุงานผลิตภัณฑ์	อายุการเก็บรักษา 2 ปี ควรเก็บที่อุณหภูมิห้อง หลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดโดยตรง เก็บภายใต้สภาวะที่เหมาะสม อากาศถ่ายเทสะดวก
ข้อมูลความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม	• ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก • ควรใช้งานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก • หากสัมผัสถูกผิวหนังให้ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก • หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดเป็นเวลาหลายนาที • หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
ขนาดบรรจุภัณฑ์	1 กก.

การปฏิเสธสิทธิ: ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สำนักงานขาย: 52, 54 ซอยสาทร 11 (แยก 3) ถนน สาทรใต้, ยานนาวา, เขตสาทร} กรุงเทพฯ, 10120. โทร: +66 2 312 1049-50, +66 2 750 4808-9 แฟกซ์: +66 2 312 1163