

U-90 ซีเมนต์กันรั่วซึม ชนิดผิวหน้าแกร่ง (1K) เบอร์ 222

Version 1.0

Date of issue 2/03/2021

คุณสมบัติ	U-90 ซีเมนต์กันรั่วซึม ชนิดผิวหน้าแกร่ง เบอร์ 222 (1K) เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ใช้งานง่าย เพียงผสมน้ำสะอาด ใช้งานได้ทันที เหมาะสำหรับการทาเคลือบหรือฉาบพื้นผิว เพื่อเสริมให้ผิวหน้าคอนกรีตมีความแข็งแรงมากยิ่งขึ้น ลดปัญหาหรือป้องกันการรั่วซึม ช่วยผสานและปกปิดพื้นผิวจากรอยแตกร้าวต่างๆ ได้อย่างเรียบเนียนสวยงาม พร้อมด้วยการยึดเกาะที่ดีเยี่ยม อีกทั้งยังสามารถรับแรงดันน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่เป็นพิษเมื่อสัมผัสน้ำ และทนทานต่อสภาพแวดล้อม																		
ลักษณะการใช้งาน	เหมาะสำหรับการใช้งาน เพื่อป้องกันการรั่วซึมของพื้นผิว โดยเฉพาะบริเวณพื้นผิวใต้ดิน เช่น สระว่ายน้ำแบบชุด งานฐานราก แทงค์น้ำ รางน้ำ บ่อน้ำ อ่างเก็บน้ำ หรือในบริเวณที่มีน้ำท่วมขัง เช่น ห้องน้ำ ระเบียง ดาดฟ้า เป็นต้น																		
ข้อมูลทางเทคนิค	<table><tr><td>ชนิดผลิตภัณฑ์</td><td>:</td><td>ซีเมนต์ผสม</td></tr><tr><td>ลักษณะ</td><td>:</td><td>ผงละเอียด สีเทา</td></tr><tr><td>อัตราส่วนการผสม</td><td>:</td><td>ผลิตภัณฑ์: น้ำสะอาด = 3:1</td></tr><tr><td>อายุการใช้งานหลังผสม</td><td>:</td><td>30 นาที</td></tr><tr><td>อุปกรณ์การใช้งาน</td><td>:</td><td>แปรง/เกรียงฉาบ/ เกรียงหวี</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C</td><td>:</td><td>6-10 ชั่วโมง</td></tr></table>	ชนิดผลิตภัณฑ์	:	ซีเมนต์ผสม	ลักษณะ	:	ผงละเอียด สีเทา	อัตราส่วนการผสม	:	ผลิตภัณฑ์: น้ำสะอาด = 3:1	อายุการใช้งานหลังผสม	:	30 นาที	อุปกรณ์การใช้งาน	:	แปรง/เกรียงฉาบ/ เกรียงหวี	ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C	:	6-10 ชั่วโมง
ชนิดผลิตภัณฑ์	:	ซีเมนต์ผสม																	
ลักษณะ	:	ผงละเอียด สีเทา																	
อัตราส่วนการผสม	:	ผลิตภัณฑ์: น้ำสะอาด = 3:1																	
อายุการใช้งานหลังผสม	:	30 นาที																	
อุปกรณ์การใช้งาน	:	แปรง/เกรียงฉาบ/ เกรียงหวี																	
ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C	:	6-10 ชั่วโมง																	
ระบบการใช้งาน	การเตรียมพื้นผิว <table><tr><th>ขั้นตอน</th><th>พื้นผิวใหม่</th><th>พื้นผิวเก่า</th></tr><tr><td>1</td><td>ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน รวมทั้งวัสดุต่างๆ ให้แห้งสะอาด</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>ทิ้งพื้นผิวไว้ให้แห้ง 7-8 วัน ก่อนการใช้งาน</td><td> - กรณีพื้นผิวมีรอยแตกร้าว รอยต่อ หรือรูโพรง ควรอุดรอยต่อ อุดรูโพรง หรือฉาบซ่อมตกแต่ง และปรับระดับพื้นผิว ให้เรียบร้อย - บริเวณที่เกิดเชื้อรา หรือคราบตะไคร่น้ำ ควรขัดล้างด้วย ถีบสเลเตอร์ซิลด์ โมลด์ วอช เบอร์ L715 ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมง </td></tr><tr><td>3</td><td colspan="2">เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานที่ดี ควรพรมน้ำให้พื้นผิวมีความชุ่มชื้นแต่ไม่ควรให้น้ำท่วมขัง ก่อนการใช้งาน</td></tr></table> การผสม - ผสม U-90 ซีเมนต์กันรั่วซึม ชนิดผิวหน้าแกร่ง เบอร์ 222 (ซี-เพ็กซ์) กับน้ำสะอาด ในอัตราส่วน 3:1 - คนให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน และพักส่วนผสมไว้สักครู่ประมาณ 3-5 นาที ก่อนใช้งาน การใช้งาน - ทาหรือฉาบส่วนผสมด้วยแปรงหรือเกรียงลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ และทิ้งไว้ให้แห้งประมาณ 6-10 ชั่วโมง (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศและความชื้น) - พรมน้ำให้ชุ่มอีกครั้ง ก่อนทาล้างที่สอง - ทาหรือฉาบชั้นที่สอง ในแนวตั้งขวางกับชั้นแรก ทิ้งไว้ให้แห้งจึงสามารถใช้งานได้ (หากต้องการทำการปูกระเบื้องควรทิ้งไว้ให้แห้ง 24 ชั่วโมง หรือหากต้องการปูกระเบื้องในสระว่ายน้ำ ควรทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 5-7 วัน)	ขั้นตอน	พื้นผิวใหม่	พื้นผิวเก่า	1	ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน รวมทั้งวัสดุต่างๆ ให้แห้งสะอาด		2	ทิ้งพื้นผิวไว้ให้แห้ง 7-8 วัน ก่อนการใช้งาน	- กรณีพื้นผิวมีรอยแตกร้าว รอยต่อ หรือรูโพรง ควรอุดรอยต่อ อุดรูโพรง หรือฉาบซ่อมตกแต่ง และปรับระดับพื้นผิว ให้เรียบร้อย - บริเวณที่เกิดเชื้อรา หรือคราบตะไคร่น้ำ ควรขัดล้างด้วย ถีบสเลเตอร์ซิลด์ โมลด์ วอช เบอร์ L715 ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมง	3	เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานที่ดี ควรพรมน้ำให้พื้นผิวมีความชุ่มชื้นแต่ไม่ควรให้น้ำท่วมขัง ก่อนการใช้งาน							
ขั้นตอน	พื้นผิวใหม่	พื้นผิวเก่า																	
1	ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น สิ่งสกปรก คราบไขมัน รวมทั้งวัสดุต่างๆ ให้แห้งสะอาด																		
2	ทิ้งพื้นผิวไว้ให้แห้ง 7-8 วัน ก่อนการใช้งาน	- กรณีพื้นผิวมีรอยแตกร้าว รอยต่อ หรือรูโพรง ควรอุดรอยต่อ อุดรูโพรง หรือฉาบซ่อมตกแต่ง และปรับระดับพื้นผิว ให้เรียบร้อย - บริเวณที่เกิดเชื้อรา หรือคราบตะไคร่น้ำ ควรขัดล้างด้วย ถีบสเลเตอร์ซิลด์ โมลด์ วอช เบอร์ L715 ทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมง																	
3	เพื่อประสิทธิภาพการใช้งานที่ดี ควรพรมน้ำให้พื้นผิวมีความชุ่มชื้นแต่ไม่ควรให้น้ำท่วมขัง ก่อนการใช้งาน																		

การปฏิเสธสิทธิ: ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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

ระบบการใช้งาน (ต่อ)	ข้อแนะนำการใช้งาน - ห้ามเติมน้ำหรือของเหลวใดๆ ลงในส่วนผสมของซีเมนต์ที่ผสมเสร็จเรียบร้อยแล้ว - หลีกเลี่ยงการใช้งานภายใต้แสงแดดจัด หรือในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำเกินไป โดยช่วงอุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานอยู่ที่ 5-45 °C โดยประมาณ
การคลุมพื้นที่ผิวตามทฤษฎี	1-1.3 ตร.ม/ 5 กก./ชั้น
การจัดเก็บและอายุงานผลิตภัณฑ์	อายุการเก็บรักษา 1 ปี ควรเก็บที่อุณหภูมิช่วงไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส หลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดโดยตรง เก็บภายใต้สภาวะที่เหมาะสม อากาศถ่ายเทสะดวก
ข้อมูลความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม	• ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก • ควรใช้งานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก • หากสัมผัสถูกผิวหนังให้ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก • หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดเป็นเวลาหลายนาที • หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
ขนาดบรรจุภัณฑ์	5 กก.