

การซีเมนต์ปูกระเบื้อง U-90 ซุปเปอร์-โพลีพลัส แดง (TP-02)

Version 1.0

Date of issue 24.05.2021

คุณสมบัติ	กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้อง U-90 ซุปเปอร์โพลีพลัส แดง (TP-02) เป็นกาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้องคุณภาพสูงที่ให้แรงยึดเกาะดีเยี่ยม ลดปัญหาการหลุดล่อน ใช้งานได้ดีสำหรับพื้นที่ที่ผ่านการทากันซึม รวมทั้งบริเวณที่ต้องสัมผัสน้ำ หรือมีน้ำขังตลอดเวลาด้วยสูตรพิเศษที่ช่วยลดฝุ่น ลดปัญหาฝุ่นฟุ้งกระจายขณะปฏิบัติงาน และง่ายต่อการทำความสะอาด																																										
ลักษณะการใช้งาน	เหมาะสำหรับการใช้งานปูกระเบื้องขนาดใหญ่ 60 X 60 ซม. ขึ้นไป หรือกระเบื้องดูดซึมน้ำต่ำ เช่น กระเบื้องแกรนิตโต้ กระเบื้องแกรนิต กระเบื้องหินกาบ หรือ กระเบื้องหินอ่อน เป็นต้น สามารถใช้ได้กับบริเวณสัมผัสน้ำ หรือต้องแช่น้ำตลอดเวลาทั้งภายนอกและภายในอาคาร เช่น ห้องน้ำ ห้องครัว สระว่ายน้ำ หรือสปา เป็นต้น																																										
ข้อมูลทางเทคนิค	<table><tr><td>ชนิดผลิตภัณฑ์</td><td>:</td><td colspan="2">กาวยาซีเมนต์ สำหรับปูกระเบื้อง</td></tr><tr><td>ลักษณะ</td><td>:</td><td colspan="2">ผงละเอียด สีเทา</td></tr><tr><td>ความหนาแน่น (g·cm⁻³)</td><td>:</td><td colspan="2">1.400-1.500</td></tr><tr><td>อัตราส่วนการผสม</td><td>:</td><td colspan="2">ผลิตภัณฑ์ 20 กก. ต่อ น้ำสะอาด 5-5.2 ลิตร</td></tr><tr><td>ระยะเวลาการบ่มตัวหลังผสม</td><td>:</td><td colspan="2">8-10 นาที</td></tr><tr><td>อายุการใช้งานหลังผสม</td><td>:</td><td colspan="2">45 นาที ที่อุณหภูมิ 25 °C</td></tr><tr><td>ระยะเวลาการจัดแต่งกระเบื้อง</td><td>:</td><td colspan="2">ภายใน 15-20 นาที</td></tr><tr><td>อุปกรณ์การใช้งาน</td><td>:</td><td colspan="2">เกรียงหยัก/เกรียงหวี</td></tr><tr><td>ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C</td><td>:</td><td>แห้งยาวแนว</td><td>24 ชั่วโมง</td></tr><tr><td></td><td></td><td>แห้งใช้งานได้</td><td>24-48 ชั่วโมง</td></tr></table>			ชนิดผลิตภัณฑ์	:	กาวยาซีเมนต์ สำหรับปูกระเบื้อง		ลักษณะ	:	ผงละเอียด สีเทา		ความหนาแน่น (g·cm ⁻³)	:	1.400-1.500		อัตราส่วนการผสม	:	ผลิตภัณฑ์ 20 กก. ต่อ น้ำสะอาด 5-5.2 ลิตร		ระยะเวลาการบ่มตัวหลังผสม	:	8-10 นาที		อายุการใช้งานหลังผสม	:	45 นาที ที่อุณหภูมิ 25 °C		ระยะเวลาการจัดแต่งกระเบื้อง	:	ภายใน 15-20 นาที		อุปกรณ์การใช้งาน	:	เกรียงหยัก/เกรียงหวี		ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C	:	แห้งยาวแนว	24 ชั่วโมง			แห้งใช้งานได้	24-48 ชั่วโมง
ชนิดผลิตภัณฑ์	:	กาวยาซีเมนต์ สำหรับปูกระเบื้อง																																									
ลักษณะ	:	ผงละเอียด สีเทา																																									
ความหนาแน่น (g·cm ⁻³)	:	1.400-1.500																																									
อัตราส่วนการผสม	:	ผลิตภัณฑ์ 20 กก. ต่อ น้ำสะอาด 5-5.2 ลิตร																																									
ระยะเวลาการบ่มตัวหลังผสม	:	8-10 นาที																																									
อายุการใช้งานหลังผสม	:	45 นาที ที่อุณหภูมิ 25 °C																																									
ระยะเวลาการจัดแต่งกระเบื้อง	:	ภายใน 15-20 นาที																																									
อุปกรณ์การใช้งาน	:	เกรียงหยัก/เกรียงหวี																																									
ระยะเวลาแห้งตัวที่ 25 °C	:	แห้งยาวแนว	24 ชั่วโมง																																								
		แห้งใช้งานได้	24-48 ชั่วโมง																																								
วิธีการใช้งาน	การเตรียมพื้นผิว <table><thead><tr><th>ขั้นตอน</th><th>พื้นผิวใหม่</th><th>พื้นผิวเก่า</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>ควรทิ้งให้พื้นผิวคอนกรีตแห้งสนิทประมาณ 1 เดือน ตรวจสอบ และทำความสะอาดพื้นผิว ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ</td><td>ล้างพื้นผิวโดยใช้น้ำฉีด และขัดให้สะอาด ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ</td></tr><tr><td>2</td><td colspan="2">พื้นผิวบริเวณที่จะใช้งานต้องเรียบไม่ขรุขระ มีความแข็งแรง ได้ระดับ และดูดซึมน้ำปกติ (หากเป็นพื้นผิวปูนฉาบ หรือพื้นปูนปรับระดับใหม่ควรทิ้งไว้ให้แห้งประมาณ 7 วัน)</td></tr><tr><td>3</td><td colspan="2">กรณีที่พื้นผิวมีรูพรุนมาก ที่ส่งผลให้การดูดน้ำซึมสูง ควรทำให้พื้นผิวเปียกชุ่มและซึมซับน้ำให้อิ่มตัวก่อนการปูกระเบื้อง</td></tr></tbody></table> การผสม - ผสมกาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้อง U-90 โพลีพลัส แดง (TP-02) กับน้ำสะอาดในอัตราส่วนเท่ากับกาวยาซีเมนต์ 20 กก. ต่อน้ำสะอาด 5 - 5.2 ลิตร - คนส่วนผสมให้เข้ากันจนเป็นลักษณะคล้ายครีมข้น จากนั้นตั้งส่วนผสมไว้ประมาณ 10 นาที ก่อนเริ่มใช้งาน			ขั้นตอน	พื้นผิวใหม่	พื้นผิวเก่า	1	ควรทิ้งให้พื้นผิวคอนกรีตแห้งสนิทประมาณ 1 เดือน ตรวจสอบ และทำความสะอาดพื้นผิว ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ	ล้างพื้นผิวโดยใช้น้ำฉีด และขัดให้สะอาด ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ	2	พื้นผิวบริเวณที่จะใช้งานต้องเรียบไม่ขรุขระ มีความแข็งแรง ได้ระดับ และดูดซึมน้ำปกติ (หากเป็นพื้นผิวปูนฉาบ หรือพื้นปูนปรับระดับใหม่ควรทิ้งไว้ให้แห้งประมาณ 7 วัน)		3	กรณีที่พื้นผิวมีรูพรุนมาก ที่ส่งผลให้การดูดน้ำซึมสูง ควรทำให้พื้นผิวเปียกชุ่มและซึมซับน้ำให้อิ่มตัวก่อนการปูกระเบื้อง																													
ขั้นตอน	พื้นผิวใหม่	พื้นผิวเก่า																																									
1	ควรทิ้งให้พื้นผิวคอนกรีตแห้งสนิทประมาณ 1 เดือน ตรวจสอบ และทำความสะอาดพื้นผิว ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ	ล้างพื้นผิวโดยใช้น้ำฉีด และขัดให้สะอาด ให้ปราศจากคราบไขมัน เศษวัสดุ หรือสิ่งสกปรกต่างๆ																																									
2	พื้นผิวบริเวณที่จะใช้งานต้องเรียบไม่ขรุขระ มีความแข็งแรง ได้ระดับ และดูดซึมน้ำปกติ (หากเป็นพื้นผิวปูนฉาบ หรือพื้นปูนปรับระดับใหม่ควรทิ้งไว้ให้แห้งประมาณ 7 วัน)																																										
3	กรณีที่พื้นผิวมีรูพรุนมาก ที่ส่งผลให้การดูดน้ำซึมสูง ควรทำให้พื้นผิวเปียกชุ่มและซึมซับน้ำให้อิ่มตัวก่อนการปูกระเบื้อง																																										

การปฏิเสธสิทธิ: ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สำนักงานขาย: 16/8 ซอยสาทร 11 (แยก 3) ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 โทร: (+662) 312-1050 แฟกซ์: (+662) 312-1163

กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้อง U-90 ซุปเปอร์-โพลีพลัส แดง (TP-02)

Version 1.0

Date of issue 24.05.2021

ระบบการใช้งาน (ต่อ)	การใช้งาน - ปาดกาวยาซีเมนต์ด้วยเกรียงลงบนพื้นผิวที่เตรียมไว้ ปรับความหนาของกาวยาซีเมนต์ให้เหมาะสมก่อนทำการปูกระเบื้อง - การจัดปรับแต่งแนวกระเบื้อง สามารถทำได้ภายในเวลา 15-20 นาที - กาวยาซีเมนต์ที่ผสมแล้ว ควรใช้ให้หมดภายใน 45 นาที - หลังจากปูกระเบื้องเสร็จแล้ว ควรทิ้งไว้เป็นเวลา 24-48 ชั่วโมง เพื่อให้กาวยาซีเมนต์แห้งสนิทก่อนเริ่มใช้งาน ข้อแนะนำการใช้งาน - หลีกเลี่ยงการป้ายกาวยาซีเมนต์ ได้ผ่านกระเบื้องเป็นจุดๆ (ขาลาเปา) เนื่องจากจะทำให้เกิดช่องว่างเป็นโพรงอากาศ ระหว่างแผ่นกระเบื้องกับพื้นผิว - หลีกเลี่ยงการใช้กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้องในบริเวณที่ร้อนจัด หรือเจอแสงแดดโดยตรง - ห้ามเติมน้ำหรือกาวยาซีเมนต์เพิ่มลงไปในส่วนผสมที่บ่มตัวแล้ว
การคลุมพื้นที่ผิวตามทฤษฎี	3-7 ตร.ม./ 20 กก. (ขึ้นอยู่กับสภาพความเป็นรูพรุนของพื้นผิว และขนาดของกระเบื้องที่ปู)
การจัดเก็บและอายุงานผลิตภัณฑ์	อายุการเก็บรักษา 12 เดือน ควรเก็บในสถานที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี หลีกเลี่ยงบริเวณที่มีความชื้น หากบรรจุภัณฑ์ยังคงเหลือควรปิดถุงให้สนิท และเก็บไว้ในสภาวะที่เหมาะสม
ข้อมูลความปลอดภัย สุขอนามัย และสิ่งแวดล้อม	● ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก ● ใช้งานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ● สวมถุงมือป้องกัน/ อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตา ● การสัมผัสซีเมนต์ที่ผสมน้ำแล้วในช่วงระยะเวลานานๆ และซ้ำๆ อาจก่อให้เกิดอันตรายร้ายแรงได้ โดยทำให้ผิวหนังไหม้อย่างรุนแรงและทำลายเนื้อเยื่อในดวงตา ทั้งนี้จึงควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง ● หากสัมผัสถูกผิวหนังให้ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก ● หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดเป็นเวลาหลายนาที ● หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
ขนาดบรรจุภัณฑ์	20 กก.

การปฏิเสธสิทธิ: ข้อมูลดังกล่าวข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประสบการณ์ที่ผ่านมา การที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในสภาวะที่แตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า