

กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท

วัสดุซีเมนต์เบสผสมโพลีเมอร์ สำหรับฉาบแต่งผิวปูน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท เป็นปูนฉาบบางสำเร็จรูป สามารถฉาบบางได้ 1.0 - 3.0 มม. ใช้สำหรับฉาบตกแต่งผิวคอนกรีต รอยตะเข็บจากการถอดแบบของคอนกรีต สามารถใช้ปกปิดรอยแตก รอยแตกกลางงา อุดรพูนตามต รุโพรงอากาศ ทำให้พื้นผิวหลังจากฉาบแล้วดูเรียบเนียนขึ้น	
การใช้งาน	: ใช้งานแต่งผิวโครงสร้างคอนกรีต แผ่นคอนกรีตสำเร็จรูป งานผิวปูนฉาบทั่วไป และท้องพื้นงาน แต่งเสาเหลี่ยม เสากลม	
คุณประโยชน์	กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท มีคุณประโยชน์ดังนี้ - ฉาบตกแต่งผิวผนัง เพื่อปกปิดรอยแตกร้าวกลางงา รุพูนตามต ผิวเม็ดทราย รอยตะเข็บ เพื่อผิวผนังที่เรียบเนียน สวยงาม - คมค่าฉาบได้พื้นที่มาก - ยึดเกาะกับพื้นผิว และสีทับหน้าได้ดี - สามารถปล่อยเปลือยได้ - ประหยัดสีที่ใช้ในการทา	
คุณสมบัติทางกายภาพ	: เป็นผง ไม่เป็นเม็ด สีขาว, เทา : pH 12 (หลังผสม) : 39 - 42% : 40 - 60 นาที	
ข้อมูลทางเทคนิค	<ul style="list-style-type: none"> ระยะเวลาการปรม (เครื่อง Vicat), นาที : 800 - 850 ร้อยละการอุ้มน้ำ, % : 90 - 110 การยึดเกาะ (28 วัน), MPa : > 0.70 * ค่าที่ได้เป็นผลเฉลี่ยจากห้องทดสอบเท่านั้น 	มาตรฐานทดสอบ ASTM C191-19 ASTM C1506-17 ASTM C1583/C1583M-20
วิธีการใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> การเตรียมพื้นผิว : กรณีพื้นผิวปูนใหม่ ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 สัปดาห์ : พื้นผิวที่จะฉาบด้วย กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท จะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่นผง เศษซีเมนต์ สี คราบไขมัน : กรณีพื้นผิวปูนเก่ามีสภาพหลุดล่อน ร่วงเป็นขุย แนะนำให้ทำนํ้ายารองพื้นปูนเก่าก่อนเพื่อเสริมการยึดเกาะของสภาพผิว : ใหล่สก็ด หรือเจียรขอบตะเข็บที่เกิดจากการถอดแบบ สันปูนที่หนาเกินไปออก : ในกรณีที่พื้นผิวมีรอยแตกร้าวขนาดใหญ่ หรือหลุมลึก แนะนำให้ซ่อมก่อน วิธีการใช้งาน : พรมน้ำบริเวณที่จะฉาบให้หมาดๆ ก่อนเริ่มงานฉาบ : ผสม กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท 18 กิโลกรัม กับน้ำสะอาด 7.4 - 8.1 ลิตร หรือให้ความชื้นพอเหมาะขึ้นด้วยสว่านรอบค้ำผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน : ใช้เกรียงเหล็กฉาบให้บาง และสม่ำเสมอตามต้องการสามารถฉาบต่อครั้งได้ตามความหนาได้ตั้งแต่ 0.3 - 1.5 มิลลิเมตร : หากต้องการเพิ่มความหนาพื้นผิว ให้ฉาบซ้ำอีกครั้ง โดยทิ้งชั้นแรกให้แห้งประมาณ 1 - 2 ชั่วโมง ก่อนฉาบชั้นถัดไป : ควรทิ้งให้พื้นผิวปูนฉาบบางแห้งประมาณ 4 - 6 ชั่วโมง แล้วจึงใช้กระดาษทรายขัดตกแต่ง เพื่อให้ได้พื้นผิวที่เรียบเนียนยิ่งขึ้น : ทิ้งไว้ให้แห้ง 3 - 7 วัน (ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ) ก่อนทำการทาสีตามระบบ ข้อแนะนำเพิ่มเติม : หลังจากผสมปูนแล้วต้องใช้งานให้หมดภายใน 40 - 60 นาที : ไม่ควรทำงานในที่ร้อน เช่น กลางแดดจัด เพราะวัสดุจะแห้งเร็วเกินไปทำให้ทำงานไม่ทัน และอาจเกิดรอยแตกร้าวเล็กๆ ได้ : ไม่เหมาะสำหรับนำไปฉาบหนาในครั้งเดียว : ห้ามใช้ฉาบในบริเวณที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลา : ไม่เหมาะกับการรอยแตกร้าวที่ยังไม่หยุด คือรอยร้าวกว้างขึ้น และยาวขึ้นเรื่อยๆ หรือรอยต่อโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว : ไม่สามารถฉาบปูน หรือติดกระเบื้องด้วยกาวติดกระเบื้องบนผิวของ กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท ได้ ถ้าต้องการใช้ให้ลอกผิว กระเบื้อง 110 สกิม โค้ท ออกก่อน : ใช้เพื่องานแต่งผิวผนังหรือฝ้าเท่านั้น ไม่เหมาะกับการงานพื้น : ควรสวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ , หน้ากากกันฝุ่น , แวนตา กรณีเข้าตาให้รีบล้างด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง และรีบปรึกษาแพทย์ - ล้างเครื่องมือด้วยน้ำหลังการใช้งาน ก่อนที่วัสดุจะแห้ง 	
ปริมาณการใช้งาน	: 1.0 - 1.2 กิโลกรัมต่อพื้นที่ 1.0 ตารางเมตรต่อความหนาประมาณ 1 มิลลิเมตร	
ขนาดบรรจุ	: 18 กิโลกรัม/ถุง	
การเก็บรักษา	: ควรเก็บในที่แห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจจะทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม : ผลิตภัณฑ์มีอายุ 1 ปี นับจากวันผลิต ในภาชนะที่ยังไม่เปิด และเก็บในที่แห้ง	
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	: การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าหากใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที และรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย : ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก	

Bull 110 SKIM COAT

The cement based modified polymer for Plastering

Product Description	Bull 110 SKIM COAT is a cement based modified polymer for thin plastering application with thickness varying from 1.0 – 3.0 mm. It is used to cover pinholes, correct unevenness and minor imperfections in concretes. When applied properly will obtain a high bonding, noncracking and a smooth surfaces.	
Properties for Use	: Bull 110 SKIM COAT is used for cosmetic repairs to concrete surfaces, precast concrete panels, brick and block works etc.	
Feature & Benefits	: Bull 110 SKIM COAT provides the following beneficial properties, - Skim coating for concrete wall, column, ceiling, joints, etc. - Excellent workability and easy to sand. - Give very smooth surface finishing. - Good bonding to sound substrate and paint. - Save paints when painting. - Use for both interior and exterior.	
Technical Information	<ul style="list-style-type: none"> • Appearance : White, Grey powder • pH : 12 (after mix) • Water ratio : 39 - 42% • Pot life : 40 - 60 minutes 	
Technical Test Data		Standard Test
<ul style="list-style-type: none"> • Setting Time (Vicat), minutes : 800 - 850 • Water retention, % : 90 - 110 • Bonding strength at 28 days, Mpa : > 0.70 * The value is the average of the tests in the laboratory only. water at a ratio of 100 to 42 by weight. 		ASTM C191-19 ASTM C1506-17 ASTM C1583/C1583M-20
Application System	<ul style="list-style-type: none"> • Substrate preparation <p>New Surface</p> <ul style="list-style-type: none"> - Leave the Surface to dry for at least 2 weeks. - Clean the surface from dust, oil, paint and other contaminants. <p>Old Surface</p> <ul style="list-style-type: none"> - Remove old paint and leave to dry, Apply Beger Contact Primer to reinforce the substrate. - Overplus and seams must be struck off. - Remove any free surface water and repair cracks before application. - Pre-wet the substrate prior to apply for better adhesion and proper curing. • Application <ul style="list-style-type: none"> - Blend 18 kgs.(1 bag) of Bull 110 SKIM COAT into 7.4 - 8.1 litre of water using a paddle mixer with a low speed until a smooth workable consistency is achieved. - Plaster with Bull 110 SKIM COAT and leave to dry for 1-2 hours prior to apply into another coat. - Sand the surface with sandpaper for more smoothness. - Leave for curing 3-7 days before apply the paint in accordance with correct painting procedure. • Recommendation <ul style="list-style-type: none"> - The surface must be thoroughly wetted down prior to apply. - Do not use Bull 110 SKIM COAT during strong sunshine or on hot substrate to prevent cracks. - Do not use product while raining. - The crack must be sealed before the primary coat. - Do not apply one time for high thickness, Bull 110 SKIM COAT must be applied for several layers. - Wash all tools immediately after use with water. 	
Usage Rate	: 1.0 - 1.2 kg / 1 m ² / 1 mm. thickness	
Packaging	: 18 kgs. / bag	
Handing and Storage	<ul style="list-style-type: none"> • Storage <ul style="list-style-type: none"> - Keep all containers well closed. - Keep in a dry cool place. • Shelf life <ul style="list-style-type: none"> - 12 months in original packing. 	
Health and safety	: Please observe the precautionary notices displayed on the container. Use under well ventilated conditions. Avoid skin contact. : For detailed information on the health and safety hazards and precautions for use of this product, we refer to the Material Safety Data Sheet.	

DISCLAIMER

The information in this data sheet is given to the best of our knowledge based on laboratory testing and practical experience. However, as the product is often used under conditions beyond our control, We cannot guarantee anything but the quality of the product itself. We reserve the right to change the given data without notice.