

นำซีเมนต์โพลิเมอร์เคลือบผิวบางมาใช้ในงานซ่อมน้ำท่วม



ปอร์ตแลนด์ แมมเบรน เป็นผงโพลิเมอร์ใช้ผสมปูนซีเมนต์กับน้ำ เพื่อเคลือบฟิล์มบาง (Skim Coating) ผิวแกร่ง คงทน กันน้ำ กันซึม กันกัดกร่อน กันเชื้อรา กันขูดขีด กันคราบ เคลือบทับรอยคราบ รอยแตกร้าว รอยแตกทรายงา ผิวขรุขระหรือหน้าข้าวตัง ใช้จับเช็ยม (ปรับระดับแนวตั้งและฉาก) ไล้ผิวเนียน รองสีพื้น ได้ทั้งงานแก้ไข ซ่อมแซม หรือ สร้างผิวคุณภาพเหมาะสมอย่างยิ่งที่ใช้ ทับบนผิวปูนและคอนกรีต แม้ในยามวิกฤตการณ์ที่ถูกน้ำท่วมก็สามารถซ่อมได้แบบครอบจักรวาล ทั้งพื้น ผนัง รั้ว คาน เสา กำแพง และหลังคาสามารถเคลือบทับผิวเดิม ไม่ว่าพื้นเดิมจะทาสีไว้หรือไม่ก็ตาม ไม่ให้มีรอยคราบน้ำ รอยเชื้อรา และหากมีน้ำท่วมซ้ำอีกในภายหลังก็สามารถเช็ดล้าง หรือ ฉีดล้างทำความสะอาดให้สวยงามดูของใหม่อยู่เสมอได้ง่ายโดยไม่ต้องเสียเงินซ่อมอีก

วิธีผสม เทปูนซีเมนต์สำหรับก่อหรือหล่อ 1 ถุง 50 กก. ลงในกระบะ เทปอร์ตแลนด์แมมเบรน 1 ซอง (100กรัม) ลงไปในน้ำจำนวน 25 ลิตร (W/C Ratio 0.5) จะได้น้ำปูนที่เหนียว นุ่ม ลื่น แล้วเทน้ำนี้ลงไปผสมกับปูนซีเมนต์ เพื่อใช้เคลือบผิวบางต่อไป

วิธีเคลือบผิว ใช้เกรียงโบกปูน โบกผิวในที่ที่ต้องการ แล้วปาดเรียบด้วยที่ปาดยางแบบที่ใช้เช็ดบานกระจกปาดหน้าเรียบ ถ้าปาดกว้างให้ใช้น้ำยางกว้างจิ้นพร้อมด้ามยาว

ทำสี สามารถทาสีโดยสาร โพลิเมอร์จะช่วยยึดติดเนื้อสีแน่นยิ่งขึ้นหรือถ้าต้องการเป็นผิวสีตลอดทั้งความหนาของเนื้อซีเมนต์สามารถใช้ปูนซีเมนต์ขาวผสมสีอ็อกไซด์ (Pigments) ผสมแห้งในโม่ผสมคอนกรีตก่อนประมาณ 30 นาที เพื่อป้องกันมิให้สีกระดำกระด่าง ก่อนนำไปใช้ผสม

การบรรจุ 1 ถัง 20 กก. มี 200 ซอง (100กรัมต่อซอง) ใช้กับปูนซีเมนต์ 200 ถุง หรือ 10 ตัน

ราคาจำหน่าย 12,000 บาทต่อถัง (ไม่รวม VAT) เท่ากับ 60 บาทต่อปูนซีเมนต์ 1 ถุง 50 กก.