

คุณสมบัติ	ปูนทรายผสมเสร็จชนิดพิเศษ ไม่หดตัวเมื่อแห้งแข็งตัว กำลังอัดสูงเหมาะกับการใช้งานที่ต้องรับน้ำหนักมาก เช่น การอุดช่องว่างระหว่างแผ่นยึดแท่นเครื่องจักร เทได้แผ่นเหล็ก ตอม่อ เเทหัวเสา หรือซ่อมแซมโครงสร้างคอนกรีต ใช้งานง่ายเพียงผสมน้ำ		
ลักษณะการใช้งาน	สำหรับซ่อมแซมโครงสร้างคอนกรีต หรือใช้กับงานที่รับน้ำหนักมาก		
ข้อมูลทางเทคนิค	■ ลักษณะ ■ ความหนาแน่น ■ PH ■ ค่าการยึดเกาะ (Bond Strength) ■ Tensile Strength ■ ค่า Compressive Strenght	: ผงสีเทา : 14 ± 0.10 : 12 : $> 9.0 \text{ Mpa}$: $> 7.0 \text{ Mpa}$: $> 60 \text{ Mpa}$	
ข้อแนะนำในการทำงาน			
การเตรียมพื้นผิว	■ พื้นผิวจะต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สนิม น้ำยาบ่ม หรือเศษปูน ■ สำหรับงานซ่อมแซม ต้องสกัดส่วนที่หลุดล่อนออกจากส่วนที่อยู่ในสภาพดี ■ พื้นผิวคอนกรีตต้องบ่มน้ำให้อิ่มตัว แต่ไม่มีน้ำขังขณะทำงาน		
การเตรียมวัสดุ	■ ผสม Grout กับน้ำสะอาด โดยอัตราส่วนดังนี้ - กรณีผสมแบบเข้มข้น อัตราส่วน Grout 1 ถุง ต่อน้ำสะอาด 3 - 3.5 ลิตร - กรณีผสมแบบเหลว อัตราส่วน Grout 1 ถุง ต่อน้ำสะอาด 3.5 - 4.4 ลิตร - กรณีผสมหिनเกร็ด อัตราส่วน Grout 1 ถุง ต่อน้ำสะอาด 3.3 - 4.4 ลิตร ต่อหินเกร็ด ขนาด 3/8" 16 กก. ■ การผสม ให้ผสมด้วยเครื่องผสมที่มีความเร็วรอบไม่เกิน 500 รอบ/นาที ■ ผสมต่อเนื่องจนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน ■ พักส่วนผสมไว้ซักครู่ เพื่อลดฟองอากาศ ก่อนนำไปใช้งาน		
ขนาดบรรจุ	■ 25 กิโลกรัม		