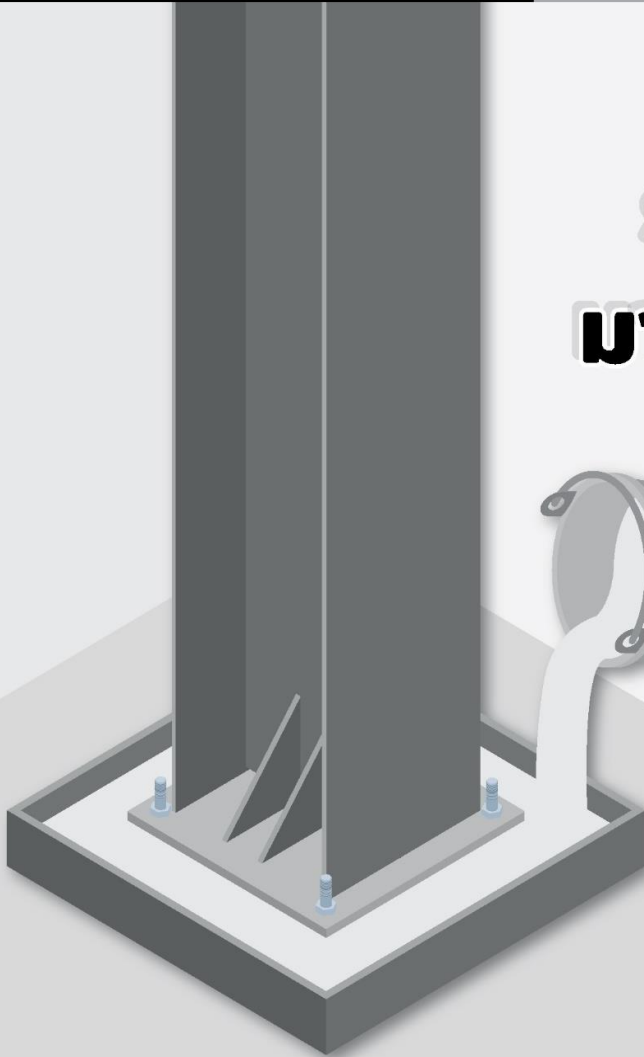


CEMKRETE®

CEMGROUT SG

ซีเมนต์นอนซริงค์เกร้าท์

รับแรงอัดได้ มากกว่า 700 ksc.



- **รับแรงอัดได้มากกว่า 700 ksc.**
HIGH COMPRESSIVE STRENGTH UP TO 700 ksc.
- **แข็งแรงทนทาน**
STRONG AND DURABLE.
- **ไม่หดตัวหลังจากแห้ง**
NO SHRINKAGE AFTER CURED.
- **เทง่ายไหลตัวดี ไม่เกิดการเยิ้ม**
EXCELLENT FLOWABILITY, NO BLEEDING.



ซีเมนต์นอนซริงค์เกร้าท์

Cemgrout SG เป็นปูนนอนซริงค์เกร้าท์สำเร็จรูปพร้อมใช้งาน สำหรับงานทั่วไปที่ต้องการรับแรงอัดสูงชนิดไม่หดตัว

การใช้งาน

ใช้สำหรับงานเกร้าท์ทั่วไป, งานเกร้าท์สำหรับเติมเต็มหรือเชื่อมรอยต่อระหว่าง, งานฝังหรือยึดเหล็กเส้น, สลักเกลียว, งานฐานของเครื่องจักรหนัก เสา โครงสร้างคาน และงานปริคาสท์ คอนกรีต

การเตรียมพื้นผิว

1. พื้นผิวต้องสะอาดปราศจากฝุ่น คราบไขมัน น้ำมันหล่อลื่น จารบี น้ำมัน สี เสน หรือคราบซีเมนต์ที่หลุดล่อน
2. ควรบ่มผิวคอนกรีตด้วยน้ำให้อิ่มตัว แต่ไม่มีน้ำขัง

ขั้นตอนการทำงาน

1. ผสม **Cemgrout SG** ตามสัดส่วนที่แนะนำ ใช้ส่วนบับด้วยความเร็วรอบต่ำโดยค่อยๆ เท **Cemgrout SG** ลงไปในน้ำที่เตรียมไว้
2. ผสมต่อไปอีก 5 นาทีจนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
3. พักไว้สัก 5 นาที ก่อนนำไปใช้เพื่อประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น
4. ห้ามเทน้ำลงไปในส่วนผสมที่ผสมเสร็จแล้ว
5. หลังจากเท **Cemgrout SG** เสร็จ ควรบ่มด้วยน้ำหรือน้ำยาบ่ม

ปริมาณการใช้งาน

สภาวะไหลตัว อัตราส่วน 25 กก.ต่อ น้ำ 3.75-4 ลิตร
สภาวะแบบหนืด อัตราส่วน 25 กก.ต่อ น้ำ 3-3.5 ลิตร

ภาชนะบรรจุ

25 กิโลกรัม ต่อ ถุง

อายุการเก็บรักษา

12 เดือน ในภาชนะที่ยังไม่เปิด และเก็บไว้ในที่แห้ง

ข้อมูลทางเทคนิค

ค่ารับแรงอัด (N/mm ²)	แบบเทไหลตัว	แบบพลาสติก
12 ชม	>25	>30
1 วัน	>40	>50
7 วัน	>60	>65
28 วัน	>70	>75
สภาวะ	อุณหภูมิ	น้ำ/ผงซีเมนต์
ไหลตัว	30 °C	0.15 - 0.16
แบบหนืด	30 °C	0.12 - 0.14

ข้อควรระวัง

ควรสวมถุงมือแว่นตาหรือหน้ากากป้องกันในขณะทำงาน ถ้าเกิด สัมผัสทางผิวหนังหรือเข้าตา ควรล้างออกด้วยน้ำเปล่าทันที หากเกิดอาการแพ้ระคายเคืองควรรับไปพบแพทย์



น้ำหนักสุทธิ **Net. wt. 25 kg.**