

# WATER FLEXSEAL

## ซีเมนต์ป้องกันการรั่วซึม ชนิดยืดหยุ่นสูง

WATER FLEXSEAL เป็นซีเมนต์ทาเพื่อป้องกันการรั่วซึม มี 2 ส่วนผสม คือ WATER FLEXSEAL Part A เป็นตัวซีเมนต์ และ WATER FLEXSEAL Part B เป็นตัวน้ำยา

### การใช้งาน : Application :

WATER FLEXSEAL เหมาะสำหรับงานห้องใต้ดิน, ถังเก็บน้ำ, อ่างน้ำ หรือ อุโมงค์ ฯลฯ WATER FLEXSEAL เหมาะสำหรับทาเคลือบภายใน

### คุณประโยชน์ : Advantages :

- เป็นซีเมนต์ที่มีประสิทธิภาพสูงในงานป้องกันการรั่วซึม
- ซีเมนต์หน้าแข็ง WATER FLEXSEAL ให้การยึดเกาะที่ดี และมีความยืดหยุ่นสูง ไม่หดตัว
- ไม่เป็นพิษต่อน้ำดื่ม
- สามารถปรับความข้นเหลวให้เหมาะกับการใช้งาน
- ใช้งานง่าย และสามารถใช้ได้ทันที

### ข้อมูลเชิงเทคนิค:

#### Technical Properties:

ลักษณะ	มี 2 ส่วนผสม คือน้ำยาสีขาว และซีเมนต์ผงสีเทา
ความหนาแน่น Density	ส่วนผสม A + B 1.95 กก./ต่อลิตร
ยังโมดูลัส Young Modulus	20 N/sq.m. ทดสอบที่ 28 วัน ความชื้นสัมพัทธ์ 65% อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
ค่ากำลังอัด	> 3.5 นิวตัน/ตารางมิลลิเมตร
ค่าแรงดัด	8.5 นิวตัน/ตารางมิลลิเมตร
ค่าแรงยึดเกาะคอนกรีต	> 1.5 - 2 นิวตัน/ตารางมิลลิเมตร
อายุการใช้งาน Shelf Life	เก็บไว้ได้นาน 6 เดือน ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท
ขนาดบรรจุ Packaging	25 กก./ชุด WATER FLEXSEAL Part A 1 ถู (20 กก.)

### วิธีการใช้งาน:

#### Method of use:

- บริเวณพื้นผิวที่จะทากันซึมต้องสะอาด ไม่มีคราบสกปรก และฝุ่นผงต่าง ๆ
- หากพื้นผิวคอนกรีตที่จะทากันซึม มีจุดเสียหาย ต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อน
- พรมน้ำลงบนพื้นผิวให้เปียกชื้นก่อนการใช้งาน
- ผสม WATER FLEXSEAL Part A 20 กก. ลงในน้ำยา WATER FLEXSEAL Part B 5 กก. ให้เป็นเนื้อเดียวกัน ควรใช้ให้หมดภายใน 30 นาที
- ใช้แปรงทา ควรให้ชั้นที่ 1 เริ่มแห้งก่อน จึงเริ่มทาชั้นที่ 2 ต่อไป ( การทาชั้นที่ 2 ให้ทาไขว้กับชั้นที่ 1 ) ปล่อยให้แห้ง 1-2 วัน