

SUPERBOND-WATER PLUG

ซีเมนต์พิเศษ สำหรับอุดรอยรั่วซึมของน้ำ

SUPERBOND

Specialized in Cementitious Products

คุณลักษณะ

Superbond –Water Plug เป็นซีเมนต์ชนิดแข็งตัวเร็ว ใช้อุดน้ำรั่ว เพียงผสมกับน้ำ **S.-Water Plug** จะแข็งตัวอย่างรวดเร็วสามารถทนแรงดันน้ำได้ดี

การใช้งาน

Superbond –Water Plug เป็นซีเมนต์คุณภาพสูง เพื่อใช้อุดรอยรั่วซึมตามผนังหิน และ คอนกรีต รวมถึง บริเวณที่เป็นรอยต่อ ของคอนกรีต และเหล็ก ทั้งอุโมงค์ ใต้ดิน เขื่อนกั้นน้ำ และบ่อน้ำ

คุณประโยชน์

- ใช้งานง่าย เพียงผสมกับน้ำ
- ใช้งานได้ด้วยมือ ไม่จำเป็นต้องมีเครื่องมือพิเศษอื่น ๆ
- แข็งตัว และให้กำลังสูงในเวลารวดเร็ว
- หยุดการซึมผ่านของน้ำได้ถาวร
- มีแรงยึดเกาะที่ดีกับวัสดุหลายประเภท
- มีความต้านทานแรงดันน้ำได้ดีมาก
- ไม่แตก ไม่หดตัว ไม่ผุกร่อน

ปริมาณการใช้

เป็นปูนอุด : **S.-Water Plug** 1 กก. ผสมกับน้ำ 250 CC

เป็นครีมหา : **S.-Water Plug** 1 กก. ผสมกับน้ำ 0.5-0.8 ลิตร ถ้ามีแรงดันสูง ควรใช้ไม้อุดก่อน เพื่อลดแรงดัน แล้วจึงอุดด้วย **S.-Water Plug**

ข้อมูลทางเทคนิค

Appearance :	Dark Grey Powder
Apparent S.G. :	1.16
True Specific Gravity :	2.73
Specific Gravity of paste :	1.99
PH Value of paste :	11
Compressive Strength :	55 N/mm ²
Tensile Strength :	10 N/mm ²
Flexural Strength :	25-30 N/mm ²
Hardening Time :	1-2 minutes
Shelf Life :	6 months keep in dry cool place

คำแนะนำในการใช้งาน

ทำความสะอาดพื้นผิว โดยขจัดฝุ่น และสิ่งแปลกปลอมต่าง ๆ ออกก่อน ถ้าผิวบริเวณที่จะทำการซ่อมไม่เปียกชื้น ควรพรมด้วยน้ำสะอาด ถ้าจะใช้ **S.-Water Plug** อุดน้ำ ควรเจาะร่องด้วยค้อน และสิ่ว ให้ได้ร่องลึกประมาณ 20 มม. กว้าง 10-15 มม. และอย่าให้เป็นรูปตัว V เพราะ **S.-Water Plug** จะยึดเกาะไม่ดี (ตามตัวอย่าง)

