

GEL WATERPROOF ADMIX

จีแอล วอเตอร์พรูฟ แอดมิกซ์

เคมีผสมเพิ่มพิเศษสำหรับงานกันซึมและเป็นสารลดน้ำในคอนกรีต

Waterproofing and plasticizing concrete admixture

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ใช้ผสมในคอนกรีตและมอร์ตาร์เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำงาน เช่น ประสิทธิภาพการไหลของคอนกรีตหรือมอร์ตาร์
- ใช้ผสมในคอนกรีตและมอร์ตาร์เพื่อเพิ่มคุณสมบัติกันซึม
- ไม่มีส่วนผสมของสารประกอบคลอไรด์ ไม่ทำให้เกิดการกัดกร่อนของเหล็กเสริม

Features

- Use in concrete and mortar to improve workability such as flowability of concrete and mortar
- Use in concrete and mortar to increase waterproofing properties
- Chloride-free which is caused corrosion of reinforcement steel

การใช้งาน

เหมาะสำหรับใช้เป็นน้ำยากันซึมในงานก่ออิฐฉาบปูนและงานโครงสร้างคอนกรีตในงานต่อไปนี้

- งานเขื่อน
- งานท่อระบายน้ำ
- งานอุโมงค์
- สระว่ายน้ำ
- ถังเก็บน้ำ

Applications

GEL Oil Based Concrete is recommended to use for waterproofing of masonry and concrete structure such as

- Dams
- Culverts
- Tunnels
- Swimming pools
- Water tank

ขั้นตอนการใช้งาน

- ผสม จีแอล ออยล์ เบส คอนกรีต กับน้ำก่อนนำมาใช้เป็นส่วนผสม
- เติมซีเมนต์ ทราย และหินตามสัดส่วนผสมที่ต้องการ

Application procedure

- Mix GEL Oil Based Concrete with water before applying
- Add cement sand and aggregate according to the mix design

ข้อมูลทางเทคนิค/Technical Data

หัวข้อ / Topic	หน่วย / Unit	ค่า / Value
วัสดุพื้นฐาน / Material Base	-	ของเหลว / Liquid
สีของวัสดุ / Color	-	น้ำตาล / Brown
ความถ่วงจำเพาะ / Specific Gravity	-	1.14
ค่าความเป็นกรด-เบส / pH value	-	8.5 – 9.0
ปริมาณแนะนำในการใช้งานน้ำยาต่อซีเมนต์ 100 กก. Guide use of additive per cement 100 kg.	ml มล.	500 – 800
ขนาดบรรจุ / Package	กก./ ถัง kg/drum	210

ข้อควรระวังในการใช้งาน

- ไม่ควรผสม จีอีแอล ออยล์ เบส คอนกรีต กับกับซีเมนต์โดยตรง
- การใช้งานในปริมาณที่มากเกินไปจะส่งผลให้ระยะเวลาการแข็งตัวของคอนกรีตเพิ่มขึ้น อันเป็นสาเหตุของการแยกตัวของคอนกรีต

Precaution

- Do not mix GEL Oil Based Concrete with cement directly
- Overdosing will cause an increase in setting time. This is a serious condition that may lead to segregation of concrete

ภาพประกอบ / Illustration

คำอธิบายการสั่งซื้อ / Order Description

หมายเลขรายการ / Item Number

จีอีแอล วอเตอร์พรูฟ แอดมิกซ์
GEL Waterproof Admix

SC2002WPARNA