

GEL WATERPROOF PUM

จีแอล วอเตอร์พรว์ พียูเอ็ม

สองพื้นสำหรับโพลียูรีเทน ส่วนผสมเดียว ชนิดคุณภาพสูง

Polyurethane middle coat, two component, high performance

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ใช้งานง่ายโดยการทาด้วยแปรง
- ยึดเกาะได้อย่างดีเยี่ยมกับผิววัสดุเดิม
- ทนต่อการเกิดออกซิเดชันและการแตกหักได้ดี
- ทนทานต่อสภาพอากาศและเคมีได้อย่างดีเยี่ยม
- ความยืดหยุ่นสูง

Features

- Easy application by brush
- Excellent adhesion to based substrates
- Excellent resistance to oxidation and embrittlement
- Excellent weather and chemical resistance
- Highly elastic

การใช้งาน

- จีแอล วอเตอร์พรว์ พียูเอ็ม ใช้เป็นชั้นกลางของระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน บนงานหลังคาคอนกรีต ไม้ และอื่นๆ

Applications

- GEL WATERPROOF PUM is use as a middle coat of PU waterproof coating system on roof, concrete, wood etc.

กระบวนการทำงาน

ควรติดตั้ง จีแอล วอเตอร์พรว์ พียูเอ็ม ด้วยแปรง เกรียง หรือสเปรย์สุญญากาศ โดยใช้ปริมาณขั้นต่ำอย่างน้อย 1.30 กก. / ตร.ม. / ชั้น และแนะนำให้ทา 2 ชั้น (อายุการใช้งานขั้นต่ำหลังจากเปิดแพ็ค คือ 48 ชั่วโมงหากเก็บไว้ในภาชนะปิด) ซึ่งความหนาของฟิล์มเป็นสิ่งสำคัญและควรทดสอบชั้นที่สองให้ฉากซึ่งกันและกันกับชั้นแรก ควรวัดปริมาณต่อชั้นเพื่อให้ได้ความหนาของฟิล์มขั้นสุดท้ายตามที่ระบุ (2 มิลลิเมตรที่การทา 2 ชั้น)

Work Procedure

GEL WATERPROOF PUM should be applied by brush, trowel, squeegee or airless spray at a minimum 1.30 kg/ sq.m. / coat and recommend 2 coat (The minimum application life after opening the pack is up to 48 hours if stored in closed containers) In critical applications where surety of film thickness is paramount, Second coats should be applied at right angles to one another. Quantities per coat should be gauged to give the specified final film thickness (2 mm. @ 2 coat)

มาตรฐานที่ปฏิบัติตาม

- ASTM C719
- ASTM C920-87
- ASTM C661
- ASTM C794

Standard Compliance

- ASTM C719
- ASTM C920-87
- ASTM C661
- ASTM C794

ข้อมูลทางเทคนิค/Technical Data

หัวข้อ / Topic	หน่วย / Unit	ค่า / Value
วัสดุพื้นฐาน / Material Base	-	โพลียูรีเทน / Polyurethane
สี / Color	-	ขาว / White เทา / Grey
ระยะเวลาแห้งตัว / Touch Dry	นาที / Minutes	60 – 120
การยืดตัวที่จุดขาด / Elongation at Break	%	400
จุดอ่อนตัว / Softening Point (ASTM D36)	°C	150
การป้องกันรากของต้นไม้ / Root Proofing	-	ดีเยี่ยม / Excellent
การป้องกันการซึมผ่านของน้ำ Water Permeability Resistant	-	ดีเยี่ยม / Excellent
การติดไฟ / Flash Point	-	ไม่ติดไฟ / Non-Flammable
บรรจุภัณฑ์ / Package	กิโลกรัม / ถัง Kg. / Pail	20

การเก็บรักษา

- เก็บให้พ้นจากความร้อนและแสงแดด
- ต้องระมัดระวังในการจัดเก็บเนื่องจากวัสดุอาจจับตัวเป็นก้อนเมื่อจัดเก็บในที่อุณหภูมิสูง

ข้อแนะนำการใช้งาน

- ความสะอาดเครื่องมือทันทีหลังจากการใช้งาน

Storage

- Keep away from sources of heat and sunlight
- Be careful for storing product if store at high temperatures cause material may coagulate.

Recommendation

- Clean the tools immediately after use.

ภาพประกอบ / Illustration

คำอธิบายการสั่งซื้อ / Order Description

หมายเลขรายการ / Item Number

จีอีแอล วอเตอร์พรูฟ พียูเอ็ม
GEL Waterproof PUM

SC2002WPPRNAM