

จระเข้ แบคกิ้ง ร็อด

Crocodile Backing Rod



โฟมเส้นอุดร่องชนิด โพลีเอททาลีน

เป็นวัสดุชนิด PolyEthylene Foam ชนิดเส้นกลม ใช้อุดร่องเพื่อปรับระยะความลึกของร่อง ก่อนอุดยาแนวด้วยซิลแลนท์ (เช่น อะคริลิก ซิลิโคน หรือ โพลียูรีเทน เป็นต้น)

คุณสมบัติเด่น

- ผลิตภัณฑ์ประเภท PE-Foam ผลิตจากเม็ดพลาสติก LDPE
- ไม่มีควันพิษเมื่อเกิดลุกไหม้ การลามไฟ Class HF-1
- น้ำหนักเบา มีความยืดหยุ่นสูง
- ทน UV
- ไม่ดูดซับน้ำ ด้านทานการซึมผ่านไอน้ำสูง
- ทนสารเคมี
- ไม่เป็นพิษ

ข้อแนะนำการใช้

- ทำความสะอาดพื้นผิว ให้ปราศจากสิ่งอุดตันในร่อง
- เตรียมโฟมเส้นให้ใหญ่กว่าร่องประมาณ 20-30 %
- ใส่ลงไปร่องให้มีขนาดความลึกตามที่ได้ออกแบบไว้

การเก็บรักษา

ควรเก็บไว้ในที่แห้ง และอุณหภูมิที่ไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม



ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐานการทดสอบ (Test Method)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
ค่าความหนาแน่น	JIS K6767	41-50 kg/m ³
ค่าการนำความร้อน	ASTM C177	0.027 W/m.K
ค่าการต้านทานแรงดึง (ตามแนวยาว) (ตามแนวขวาง)	JIS K6767 JIS K6767	44.6 N/cm ² 38.7 N/cm ²
ค่าการยึดตัวที่จุดฉีกขาด (ตามแนวยาว) (ตามแนวขวาง)	JIS K6767 JIS K6767	84.3 N/cm ² 77.0 N/cm ²
ค่าการต้านทานแรงฉีกขาด (ตามแนวยาว) (ตามแนวขวาง)	JIS K6767 JIS K6767	35.5 N/cm ² 29.5 N/cm ²
ค่าการซึมผ่านของน้ำ	ISO 2896	0 %

ขนาดและความยาว

ขนาดผ่าศูนย์กลาง		ความยาว (เมตร)
มม.	นิ้ว	
6	1/4	100
8	1/3	100
10	3/8	100
13	1/2	100
15	5/8	100
20	3/4	100
25	1	50
30	1 1/4	50
50	2	2

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในสถานะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของบริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามดัดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ