

Cemflex Backing Rod

CEMKRETE

โฟมเส้นโพลีเอททาลีน สำหรับอุดร่อง

Innovative products for your success

คุณสมบัติ

Cemflex Backing Rod เป็นโฟมเส้นแบบกลม ชนิดโพลีเอททาลีน ผลิตจากเม็ดพลาสติก LDPE มีความละเอียดน้ำหนักเบา ไม่มีควันทิศเมื่อเกิดลูกใหม่ ไม่ดูดซับน้ำและความชื้น และมีความยืดหยุ่นสูง ใช้สำหรับอุดร่องปรับระดับความลึกก่อนใช้วัสดุอุดรอยต่อ เช่น อะคริลิก ซิลิโคน โพลียูรีเทน และโพลีซัลไฟด์

- โฟมเส้นแบบกลมใช้อุดร่องปรับระดับความลึกก่อนใช้วัสดุอุดรอยต่อ
- ยืดหยุ่นสูง อัตราการยืดหยุ่นตัวถึง 20-40 เท่า
- ทนทาน ต้านแรงดันน้ำและการดูดซับความชื้นได้ดี
- มีหลายขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางได้แก่ 10,15,20,25,30 มม.

การใช้งาน

การใช้งานตามวัสดุอุดรอยต่อเพื่อควบคุมขนาดความกว้างและลึกของรอยต่อ เช่น รอยต่อแผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จผนังอาคารต่างๆ เช่น ก่ออิฐฉาบปูน คอนกรีตฉาบปูน โลหะกระเบื้องแผ่นเรียบ กระเบื้องมุงหลังคา และอุดร่องขอบวงกบประตู หน้าต่าง ไม้ อลูมิเนียม สแตนเลส โลหะ เป็นต้น

ข้อมูลทางเทคนิค

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง : 10,15,20,25,30 มม.
 อัตราการยืดหยุ่นตัว : 20-40 เท่า
 ความถ่วงจำเพาะ : 0.03-0.05
 ค่ากำลังรับแรงดึง : 2.8-4.1 กก/ตรม.
 ค่าการยืดสูงสุดขณะเริ่มฉีกขาด : 240-250%
 Compression set : 3.6-6.6%
 การดูดซับน้ำ : 0.01 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เซนติเมตร

การเตรียมพื้นผิว

บริเวณร่องต้องสะอาดแห้ง ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน เศษสิ่งสกปรก สี เศษปูนหรือยิบซั่ม น้ำยาทาแบบ และสิ่งแปลกปลอมต่างๆ หากพื้นผิวที่ไม่เรียบ แดกบิ่น ควรซ่อมแซมตามระบบของ **Cemkrete**

การทำงาน

เลือกขนาดโฟมเส้น **Cemflex Backing Rod** ให้พอดีกับขนาดของร่องที่ต้องการอุด โดยให้ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางใหญ่กว่าร่องอย่างน้อย 25-40% เพื่อให้โฟมยืดขยายตัวได้ดี

ลักษณะบรรจุ

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง : 10,15,20,25,30 มม.

อายุการเก็บรักษา

12 เดือน บริเวณที่แห้ง อุณหภูมิไม่สูงเกินไป

งานด้านเทคนิค

บริษัทยินดีให้คำปรึกษาข้อมูลทางเทคนิคโดยทีมงานผู้เชี่ยวชาญโดยเฉพาะ กรุณาติดต่อฝ่ายเทคนิค บริษัท เซมกรีต ในลักษณะงานที่ไม่ได้กล่าวถึง