

ROCKMAX RUBBERSTOP

แผ่นกันน้ำประเภทยาง



ข้อมูลเบื้องต้น

Rockmax Rubberstop คือแผ่นกันน้ำสำหรับรอยต่อคอนกรีตประเภทยางธรรมชาติ ใช้ได้ทั้งรอยต่อคอนกรีตแบบเคลื่อนตัวได้และเคลื่อนตัวไม่ได้ ใช้สำหรับกันทางผ่านของน้ำในโครงสร้างคอนกรีต เช่น ถังเก็บน้ำ ถังเก็บน้ำเสีย ท่อส่งน้ำ อุโมงค์ส่งน้ำ สระว่ายน้ำ วัสดุยางมีให้เลือกหลากหลายตามพื้นที่การใช้งาน เช่น ยางสังเคราะห์ หรือ ยางอีพียีเอ็ม หรือยางที่ต้องการทนสารเคมีสูง

ลักษณะการใช้งาน

ใช้กับบริเวณรอยต่อคอนกรีตทั้งเคลื่อนตัวได้และเคลื่อนตัวไม่ได้ ในโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เช่น ถังเก็บน้ำ ถังเก็บน้ำเสีย กำแพงกันดิน รอยต่อในสระว่ายน้ำ เขื่อนคอนกรีต อุโมงค์ส่งน้ำ

คุณสมบัติ

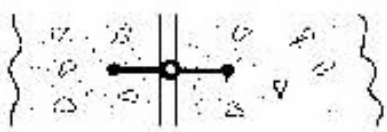
- ให้การยึดตัวสูงมาก
- มีค่ารับแรงดึงสูง
- มีให้เลือกหลายขนาดและหลายรูปแบบ
- ติดตั้งง่าย
- ทนทาน

ข้อมูลทางเทคนิค

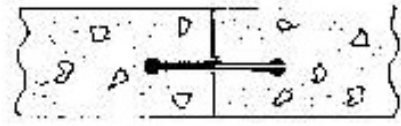
สี	ดำ
ชนิดวัสดุ	ยางธรรมชาติ
ความถ่วงจำเพาะ	1.17 ± 0.03
ค่าความแข็งอ่อน Shore A	65±5
ค่ากำลังรับแรงดึง	>300 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร
ค่าการยืดถึงจุดขาด	>500%
ค่าการตายตัว (ที่ 70°C ใน 22 ชั่วโมง)	ไม่เกิน 30%
ค่าการดูดซึมน้ำ (ที่ 70°C ใน 7 วัน)	ประมาณ 0.8%
ค่ากำลังรับแรงดึงที่จุดเชื่อมต่อ	ไม่น้อยกว่า 80%

ข้อมูลด้านเทคนิคอื่นๆ สามารถติดต่อขอเพิ่มเติมได้ที่ บริษัท ริกแมก จำกัด

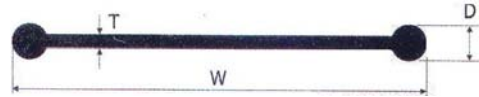
ชนิดดัมเบลล์แบบมีปุ่มกลาง



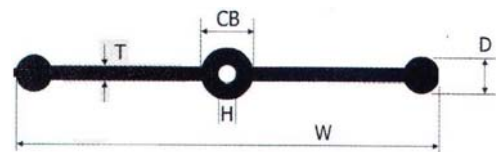
ชนิดดัมเบลล์แบบไม่มีปุ่มกลาง



ขนาดและความหนา



Model	W(mm)	T(mm)	D(mm)
5D-6	150	5	15
5D-8	200	5	15
5D-10	250	5	15
9D-6	150	9.5	20
9D-8	200	9.5	20
9D-9	225	9.5	25



Model	W(mm)	T(mm)	D(mm)	CB(mm)	H(mm)
5CD-6	150	5	15	20	10
5CD-8	200	5	15	20	10
5CD-9	225	5	15	20	10
9CD-6	150	9.5	20	30	12
9CD-8	200	9.5	20	30	12
9CD-10	250	9.5	25	38	20

วิธีการต่อประสาน

1. ตัดแต่งปลายแผ่นกันน้ำให้ตรงและทำความสะอาด
2. ใช้กระดาษทรายหยาบขัดผิวทั้งสองด้านเป็นระยะประมาณ 10 เซนติเมตร
3. ใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดทำความสะอาด
4. ใช้กาวยางทาทุกด้านข้อต่อและจับมาชนกับปลายที่ต้องการต่อของแผ่นกันน้ำ
5. จับยึดให้แน่นและรอให้การแห้งประมาณ 2 ชั่วโมง
6. กาวจะประสานตัวกันได้ดีภายใน 24 ชั่วโมง
7. กาวจะบ่มตัวที่ 14 วัน

ROCKMAX RUBBERSTOP

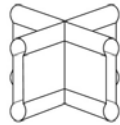
แผ่นกันน้ำประเภทยาง



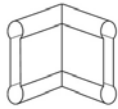
ลักษณะข้อต่อ



Vertical "T"



Vertical Cross



Vertical Ell



Union

การทำความสะดวก

ให้ทำความสะดวกอุปกรณ์ที่ด้วยน้ำสะดวก กาวที่ติดเมื่อแห้งแล้ว สามารถขูดออกได้

ข้อจำกัด

- รอยต่อต้องทำการกำหนดก่อนการเทคอนกรีต
- ให้เทคอนกรีตด้วยความระมัดระวัง
- ใช้เครื่องจักรคอนกรีตทุกครั้งเพื่อให้คอนกรีตเต็มพื้นที่ และไม่มีช่องว่างหรือรูพรุน

ขนาดบรรจุ

20 เมตรต่อม้วน

วิธีเก็บรักษา

เก็บรักษาไว้ในที่ร่ม ไม่มีแดด ความร้อนสูง หรือความชื้น ควรเก็บรักษาไว้ที่อุณหภูมิประมาณ 0 ถึง 50 องศาเซลเซียส

อายุการเก็บรักษา

24 เดือนในกรณีที่เก็บอย่างถูกวิธี

ข้อควรระวัง

Rockmax Rubberstop เป็นวัสดุที่ไม่มีสารพิษ แต่ผู้ใช้หรือผู้ติดตั้งควรใช้งานด้วยความระมัดระวังและสวมเครื่องแต่งกายที่รัดกุม และปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัย

ข้อมูลการติดต่อ

บริษัท ร็อกแมค จำกัด

โทร : +66 2 8648658

แฟกซ์ : +66 2 4184327

อีเมลล์ : rockmaxth@gmail.com

เว็บไซต์ : www.rockmax.net

IMPORTANT NOTE!!

The technical information contained herein, while not guaranty, was prepared and approved by technical personnel and is true, accurate to the best of our knowledge. No warranty or guaranty is made regarding performance, stability or other factors beyond our control. Rockmax will welcome to be consultation of our performance and application. This technical datasheet supersedes and issue new edition without prior notice.



Printed on recycled paper
Copyright©2012 Rockmax