

ROCKMAX® BEARING PAD (NR)

RUBBER PLAIN BEARING PAD - NATURAL RUBBER



ยางรองคอสะพาน ชนิดยางธรรมชาติ

ข้อมูลเบื้องต้น

Rockmax Bearing Pad (NR) คือ ยางรองคอสะพานที่ผลิตมาจากน้ำยางธรรมชาติและผ่านเกณฑ์มาตรฐาน AASHTO และมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย ยางรองคอสะพานชนิดนี้เป็นยางรองคอสะพานที่ไม่มีเหล็กระหว่างเนื้อยางและเป็นยางรองคอสะพานที่ใช้ในงานสะพานทั่วไป ที่มีระยะระหว่างต่อม่อไม่มากนัก เนื่องจากความสามารถในการเคลื่อนตัวและความหนาของยางมีจำกัด แต่ทั้งนี้ ยางรองคอสะพานชนิดเนื้อยางล้วนชนิดนี้เป็นยางรองคอสะพานที่มีราคาต่ำสุดถ้าเทียบกับยางรองคอสะพานชนิดอื่น

มาตรฐาน

AASHTO section 18, grade 5 & lower
AREMA section 18
Thai Standard 951-2533
ASTM D4014

การใช้งาน

Rockmax Bearing Pad (NR) สามารถใช้ได้กับการรับแรงของคานเหล็กหรือคานคอนกรีต เพื่อส่งผ่านแรงและกระจายแรงไปยังโครงสร้างของสะพาน

คุณสมบัติทางเทคนิค

คุณลักษณะ	เกณฑ์ที่กำหนด		
	ชนิด 50	ชนิด 60	ชนิด 70
ความแข็ง	50+5	60+5	70+5
ความต้านแรงดึง เมกะพาสคัล ไม่น้อยกว่า	17.0	17.0	17.0
ความยืดเมื่อขาด ร้อยละ ไม่น้อยกว่า	450	400	350
ความทนอุณหภูมิสูง			
ความแข็ง เพิ่มขึ้น IRHD ไม่เกิน	+10	+10	+10
ความต้านแรงดึง ลดลง ร้อยละ ไม่เกิน	-25	-25	-25
ความยืดเมื่อขาด ลดลง ร้อยละ ไม่เกิน	-25	-25	-25
การยุบตัว เนื่องจากแรงอัด ร้อยละ ไม่เกิน	25	25	25
ความต้านทานต่อโอโซน	ไม่มีรอยร้าว	ไม่มีรอยร้าว	ไม่มีรอยร้าว

เกณฑ์ความคลาดเคลื่อน

ความแข็ง IRHD Duro +/- 5

ความยาว +/- 5 มม

ความกว้าง +/- 3 มม

ความหนา +/- 1 มม

หมายเหตุ: ตัวเลขเป็นทฤษฎีและทดสอบการควบคุม

ห้องปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ข้อมูลที่วัดได้จริงอาจแตกต่างกันไป
กับสถานการณ์

ROCKMAX® BEARING PAD (NR)

RUBBER PLAIN BEARING PAD - NATURAL RUBBER



ยางรองคอสะพาน ชนิดยางธรรมชาติ

การทำความสะดวก

Rockmax Bearing Pad (NR) ทำความสะดวกอุปกรณ์เครื่องมือหรือวัสดุด้วยน้ำสะอาดหรือน้ำสบู่ ห้ามใช้ตัวทำละลายหรือทินเนอร์ในการล้างวัสดุ

ข้อจำกัด

Rockmax Bearing Pad (NR)

- ควรใช้ยางรองคอสะพานชนิดนี้ภายในช่วงอุณหภูมิ -20 องศาเซลเซียส ถึง + 10 องศาเซลเซียส
- รูเจาะสามารถทำได้ทั้งหน้างาน หรือ สามารถสั่งเจาะจากโรงงานได้
- ยางธรรมชาติชนิดนี้จะไม่ติดไฟได้ง่าย แต่ถ้าต้องการเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันไฟสามารถขอข้อมูลเพิ่มเติมจากทางบริษัทฯ ได้

ขนาดและมิติ

Rockmax Bearing Pad (NR) ขนาดและมิติของยางรองคอสะพานความกว้างความยาวและความหนาสามารถสั่งผลิตในแบบที่ต้องการได้

ข้อมูลการติดต่อ

บริษัท ร็อกแม็กซ์ จำกัด

โทร : 0-2864-8658

แฟกซ์: 0-2418-4327

อีเมล: rockmaxth@gmail.com

เว็บไซต์: www.rockmax.net

ข้อมูลระบุใบเอกสารนี้ และข้อมูลทางเทคนิค และข้อมูลวิธีการใช้งาน และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ได้โดยอ้างอิงจากความรู้การศึกษามาก่อน และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Rockmax โดยจะสั่งมีการใช้งานอย่างเหมาะสมกับข้อกำหนดของระบบ ชนิดอุปกรณ์ และใช้งานภายใต้สภาวะอากาศปกติตามคำแนะนำของ Rockmax ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างของวัสดุ พื้นผิวอุณหภูมิ ความดัน ความชื้นสัมพัทธ์ และองค์ประกอบอื่น และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างาน ทาง Rockmax จึงไม่สามารถรับรอง และรับประกันประสิทธิภาพใดๆ ทั้งสิ้น หรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้ และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ได้อ้างอิงนี้ หรือจากคำแนะนำที่ให้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Rockmax จะสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล และคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้ การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Rockmax จะส่งผลกระทบต่อผลิตภัณฑ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขาย และการจัดส่งของ Rockmax ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะส่งไปยังข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Rockmax จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ

สินค้าสำหรับผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น