



אפיון

סיבי זכוכית	חומרי מבנה
	לחץ עבודה BAR
מינ': -80 מכס': 538	טמפ' עבודה ב-°C
	תנאי עבודה לחץ BAR טמפ' °C
1/8" - 1 1/2"	מידות
	חיבורים
	אישורים
בכל מצב	התקנה
AMI ארה"ב	יצרן

תכונות

- חבל עגול, שזור מסיבי זכוכית, לאטימה סטטית של תנורים ודודי קיטור.
- אינו מכיל אסבסט.
- גמיש וחזק.
- מקדם מעבר חום נמוך מאד.

אופציות

- ניתן לקבל גם בצורת סרטים, שמיכות.

אפיון להזמנה

חבל אטימה מסיבי זכוכית,
קוטר "□",
תוצרת AMI, ארה"ב.

דוגמא:

חבל אטימה מסיבי זכוכית, קוטר 1/2",
תוצרת AMI, ארה"ב.

שימושים



שסתומים ואביזרים לצנרת ובקרה תעשייתית

בלאס צבי ושות' בע"מ

10-020 - 03/13

E-mail: blass@blass.co.il • www.blass.co.il

רח' פלוטיצקי 5 ראשון לציון, טל': 03-9643848 פקס: 03-9665505

מידות ומשקלים

קוטר החבל		מטר לק"ג
אינץ'	מ"מ	
3/8	10	16.8
1/2	15	10.0
5/8	17	6.7
3/4	20	5.5
7/8	22	3.7
1	25	3.0
1 1/4	32	2.0
1 1/2	40	1.3

תכונות מכניות

צפיפות	density	g/cm ³	2.6
חוזק למשיכה	tensile strength	N/mm ²	2400
מודול האלסטיות	elasticity modulus	Gpa	73
התארכות עד שבירה	breaking elongation	%	3.3
מקדם התפשטות טרמית	coefficient of thermal expansion		5 x 10 ⁻⁶
מוליכות טרמית	thermal conductivity	W/(m*K)	x 0.86
קבוע דיאלקטרי	dielectric constant	ε	6.1 - 6.7
התנגדות חשמלית ספציפית	spec. electrical resistance	Ω*cm	10 ¹⁵
עמידות טרמית	temperature resistance	°C	538
נקודת התכה	fusion point	°C	825
חום סגולי	specific heat	Cal/g °C	0.19

הנתונים הטכניים השונים הכלולים בקטלוג "בלאס" עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת, בכל מקרה על הלקוח לבדוק ולוודא בבדיקה מקצועית את התאמת המוצר למטרה לשמה נועד.