

**DONIT BA U**

Název výrobku:	BA U
Popis:	BA U je vysoce hodnotný bezazbestový těsnicí materiál na bázi nitrilové gumy (NBR) a lisovaných aramidových vláken.
Použití:	BA U je ploché těsnění doporučené pro vysoké tlaky a teploty s výbornými chemickými a mechanickými vlastnostmi pro všeobecné použití v průmyslu.
Barva:	Modrá
Rozměry desky:	1000 x 1500mm, 1500 x 1500mm
Dodávaná tloušťka desky:	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 a 3,0 mm

Technické předpisy:

Max. doporučená teplota	400°C
Trvalá pracovní teplota	250°C
Trvalá pracovní teplota pro páru	200°C
Max. doporučený tlak	100 bar

Upozornění: Max. hodnoty teploty a tlaku nemohou být použity současně

Mechanické a fyzikální vlastnosti:

Tloušťka			2,0 mm
Stlačitelnost	ASTM F 36 J		8 %
Regenerace	ASTM F 36 J		55 %
Pevnost v tahu	DIN 52910		11 N/mm ²
Stálost v tlaku	DIN 52913	16h, 300°C, 50 N/mm ²	22 N/mm ²
Stálost v tlaku	DIN 52913	16h, 175°C, 50 N/mm ²	28 N/mm ²
Zvětšení tloušťky	ASTM F 146	IRM 903, 5h, 150°C	5 %
Zvětšení tloušťky	ASTM F 146	palivo B, 5h, 23°C	5 %
Spec. množ. netěsnosti	DIN 3535/6		0,05 mg/s.m

Tato informace o výrobku odpovídá dodávanému materiálu a jednotlivé údaje slouží pouze jako vodítko při výběru potřeb zákazníka. Výrobce neodpovídá za případné škody vzniklé při chybném výběru materiálu zákazníkem bez předchozí konzultace s výrobcem o podmínkách použití daného výrobku.