

# TEXIM® GL FIBER

BEZAZBESTOVÉ TĚSNÍCÍ DESKY



## VYUŽITÍ

- speciálně vyrobená pro vysokoteplotní spoje, má výbornou mechanickou odolnost, vysoká těsnost spoje
- má širokou oblast použití pro vodu, páru, oleje, paliva a slabých kyselin a zásad
- díky jedinečnému složení vláken a pojev má těsnění vyšší odolnost působení páry

## SLOŽENÍ

- aramidová vlákna Kevlar®, minerální a skelná vlákna, směs kaučuku NBR

## PRODUKTY

- desky 1500x1500 mm
- tloušťky 0,5mm | 1mm | 1,5mm | **2mm** | **3mm** | 4mm | 5mm

## TECHNICKÁ DATA

Stlačitelnost [%]	ASTM F36	10
Obnovení [%]	ASTM F36	55
Pevnost v tlaku 16h, 175°C, 50 N/mm <sup>2</sup> [N/mm <sup>2</sup> ]	DIN 52913	34
Pevnost v tlaku 16h, 300°C, 50 N/mm <sup>2</sup> [N/mm <sup>2</sup> ]	DIN 52913	29
Bobtnání v oleji c.3 (5h, 150 °C) [%] max	ASTM F146	6
Bobtnání v palivu B (5h, 20 °C) [%] max	ASTM F146	6
Maximální špičková krátkodobá teplota [°C]		400
Maximální stálá teplota [°C]		340
Maximální stálá teplota v páře [°C]		250
Tlak [MPa]		12
Označení dle DIN 28091-2		FA-GA1-O