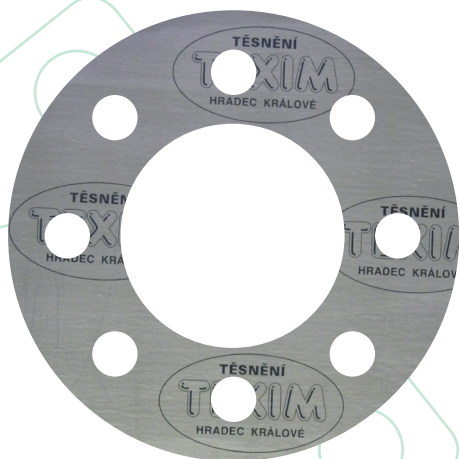
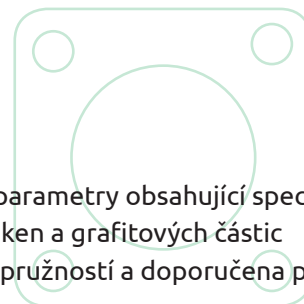


# TEXIM® BLACK

BEZAZBESTOVÉ TĚSNÍCÍ DESKY



## VYUŽITÍ

- těsnicí deska s vysokými parametry obsahující speciální kombinaci aramidových vláken a grafitových částic
- charakteristická vysokou pružností a doporučena pro použití ve vodní páře
- pro svoje výborné mechanické vlastnosti je odolná také vodě, olejům, palivům

## SLOŽENÍ

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

## PRODUKTY

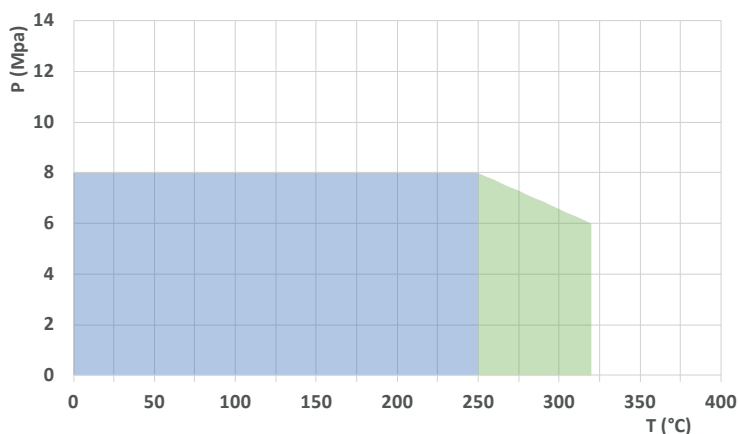
- desky 1500x1500 mm
- tloušťky 0,5mm ; 1mm ; 1,5mm ; 2mm ; 3mm ; 4mm ; 5mm

## CERTIFIKOVÁNO

- GOST R, TA Luft

## TECHNICKÁ DATA

Stlačitelnost [%]	ASTM F36	10
Obnovení [%]	ASTM F36	50
Pevnost v tlaku 16h, 175°C, 50 N/mm <sup>2</sup> [N/mm <sup>2</sup> ]	DIN 52913	30
Pevnost v tlaku 16h, 300°C, 50 N/mm <sup>2</sup> [N/mm <sup>2</sup> ]	DIN 52913	25
Bobtnání v oleji c.3 (5h, 150 °C) [%] max	ASTM F146	5
Bobtnání v palivu B (5h, 20 °C) [%] max	ASTM F146	6
Maximální špičková krátkodobá teplota [°C]		380
Maximální stálá teplota [°C]		320
Maximální stálá teplota v páře [°C]		250
Tlak [MPa]		8
Označení dle DIN 28091-2		FA-AM1-O



Maximální tlak a teplota by neměly být aplikovány současně. Korelaci mezi tlakem a teplotou pro desky o síle 2 mm určuje nákres.

- Není nutno provádět zkoušky
- V případě aplikace na páru je nutno provést zkoušky v provozních podmínkách