

Těsnicí deska pro všeobecné použití z NBR pryže a aramidových vláken. Mechanicky i teplotně stabilní s dobrou chemickou odolností. Vhodná na většinu běžných látek: oleje, uhlovodíky, pitná voda, pára atd.

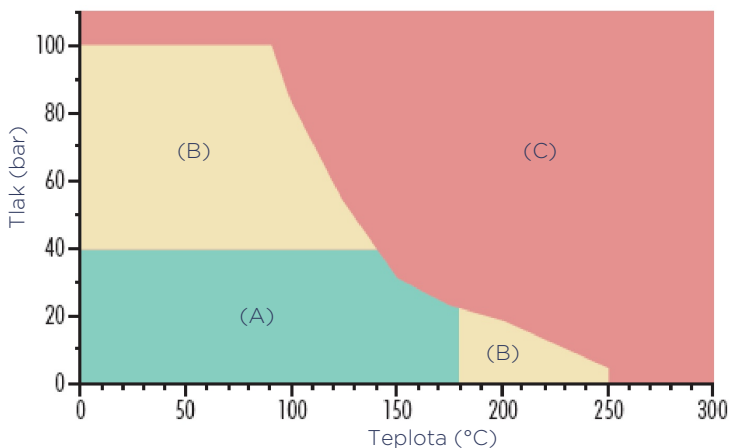


Špičkový výrobce s širokou nabídkou těsnicích desek (vláknotopyžové, grafitové, PTFE). Nabízí rovněž mnoho typů ucpávkových provazců vlastní výroby.

#### Technická data

\* Typické vlastnosti pro tloušťku 2,0 mm

Standardní rozměr desek	1,5x1,5 m; 1,5x3,0 m
Standardní tloušťky desek	0,5; 0,8; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 4,0; 5,0 mm
Stlačitelnost	11,0 %
Zpětné odpružení ASTM F36	50%
Stálá tlaková pevnost DIN 52913	
16h, 300°C/50MPa	22 MPa
16h, 175°C/50MPa	28 MPa
Pevnost v tahu DIN 52910	8 MPa
Bobtnání ASTM F146	
olej IRM 903, 5 hod, 150°C	5%
ASTM palivo B, 5 hod, 23°C	5%
Destilovaná voda, 5 hod, 100°C	2%



#### Maximální provozní podmínky:

trvalá provozní teplota 0°C až 280°C  
 max. trvalá provozní teplota na páře 220°C  
 krátkodobá špičková teplota 350°C  
 maximální provozní tlak 100 bar

#### pT diagram

A - Lze použít při dodržení správné instalační praxe v souladu s chemickou odolností

B - Maximální hranice použití, doporučujeme konzultovat s výrobcem

C - Oblast s omezením použití. Nutné konzultovat s výrobcem.