

Temacarb

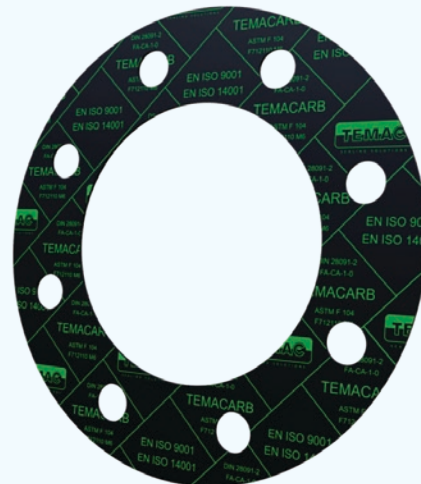
Materiálový list

Speciální těsnicí deska vyrobená na bázi uhlíkových vláken a speciálních přísad, spojených vysoce kvalitním pojivem NBR.

Je určena především pro použití při vyšších teplotách a tlacích, zejména pro přehřátou páru. Vyniká vysokou odolností proti tečení a je vhodná také pro zásaditá média, chladiva, oleje a paliva.

Dlouhodobá teplotní odolnost materiálu je: 250 °C

Maximální provozní tlak: 100 bar



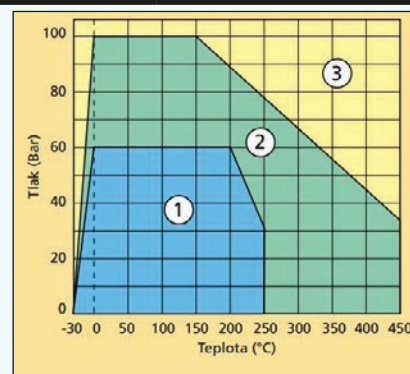
Formát (mm)	1500 x 1500 / 1500 x 1000 / 1500 x 3000		
Síla materiálu (mm)	0,4 - 6,4		
Barva	černá		
	Norma	Jednotka	Hodnota
Max. provozní teplota - dlouhodobá		°C	250 (pára 200)
Max. provozní teplota - krátkodobá		°C	450
Max. provozní tlak		bar	100
Certifikace	GOST R		
Výsledky zkoušek - testovaný materiál tl. 2 mm			
Hustota	DIN 28090-2	g/cm ³	1,9
Stlačitelnost	ASTM F 36J	%	9
Zotavení min.	ASTM F 36J	%	50
Stálost v tlaku (16h/175°C)	DIN 52 913	MPa	32
Specifické množství netěsností λ 2,0	DIN 3535-6	mg/(m.s)	0,05

1 – doporučená oblast použití (včetně použití u páry)

2 - oblast omezeného použití

3 - nedovolené podmínky použití

Kombinace působení maximálního tlaku a maximální teploty není povolena.



REONTECH CZ s.r.o.

IČ: 02560259

DIČ: CZ02560259

+420 773 161 969

info@reontech.cz

www.reontech.cz

Ujčov 97

592 62 Ujčov