



# PERMANENT - těsnicí materiály, s. r. o.

Riegrova 245, 517 41 kostelec nad Orlicí, Czech Republic

Tel.: +420 494 321 815, fax: +420 494 321 579, e-mail: ketner@permanent-tm.cz

[www.permanent-tm.cz](http://www.permanent-tm.cz)

## Název výrobku: PERMANENT PG 303

**Popis:** PERMANENT PG 303 je vysoce kvalitní pletené těsnění z čistého karbonového vlákna, kde každé vlákno je impregnované PTFE. Těsnění je na povrchu ošetřeno grafitem a lubrikované silikonovým olejem.

**Barva:** Černá

**Použití:** Těsnění PERMANENT PG 303 se vyznačuje dobrou přizpůsobivostí, dobrým rozváděním tepla a velmi nízkým koeficientem tření. Těsnění je určeno pro ventily, míchačky, boilery, pro chemický, petrochemický a farmaceutický průmysl, pro těsnění vody, páry, chemikálií, horkých plynů, rozpouštědel apod.

<b>Rozsah pH</b>	<b>0 – 14*</b>
<b>Max. doporučená teplota</b>	<b>od -200°C do +450°C</b>
<b>Max. teplota páry</b>	<b>do +650°C</b>
<b>Max. doporučený tlak</b>	<b>rotační 30 bar</b>
	<b>vratný 200 bar</b>
	<b>ventily 300 bar</b>
<b>Max. obvodová rychlost</b>	<b>20 m/sec</b>

\*Nedoporučuje se používat pro vysoce koncentrované žíravé kyseliny a v silně oxidačním prostředí.

**Technické předpisy:** Těsnění PERMANENT PG 303 se vyrábí ve čtvercovém průřezu v rozměrové řadě od 4 mm do 35 mm.

**PLATNOST:** Od 01.06.2009

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody jeho chybným použitím. Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem vývoje a technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnost předešlá vydání.