

Graf 1: Temperaturna odpornost materialov

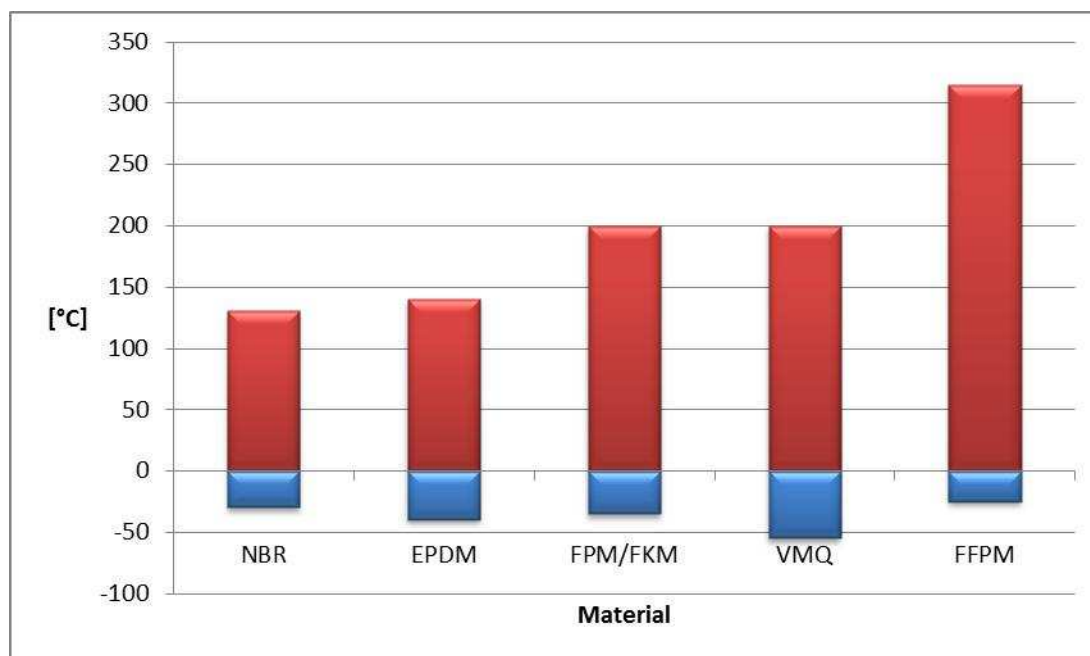


TABELA 1: Kemična odpornost

	NBR	EPDM	FPM/FKM	VMQ
VODA	Z	O	D	S
OZON	S	O	O	O
SVETLOBA	S	Z	O	O
MINERALNA OLJA	O	S	O	Z
KISLINE	Z	O	O	S
LUGI	-	O	O	-
BENCIN	Z	-	O	S
PLINOTESNOST	Z	S	O	D

O – Odlično

Z – zelo dobro

D- Dobro

S - Slabo



LASTNOSTI POPULARNEJŠIH TESNILNIH MATERIALOV

TABELA 2: Certifikati

CERTIFIKAT	APLIKACIJA	STANDARD	DRŽAVA
NSF	Živilska industrija	NSF	ZDA
BfR	Plastike v stiku s hrano	BfR	Nemčija
3-A	Materiali za uporabo v živilski industriji	3-A Razred I - IV	ZDA
PITNA VODA			
DVGW	Materiali in komponente za pitno vodo	DVGW W534	NEMČIJA
DVGW W270	Materiali v stiku s pitno vodo	Mikrobiološko testiranje;	NEMČIJA
KTW	Materiali v stiku s pitno vodo – hladno, toplo in vročo	BfR	NEMČIJA
WRAS	Plastike v stiku s pitno vodo	BS 6920	VELIKA BRITANIJA
ACS	Plastike v stiku s pitno vodo	NF XP P41-250	FRANCIJA
ÖNORM	Materiali v stiku s pitno in toplo vodo	FNA 140	AUSTRIA
ŽIVILSKA, MEDICINSKA IN FARMACEUTSKA INDUSTRIJA			
FDA	Materiali za uporabo v živilski in farmacevtski industriji	CFR 177.2600	ZDA
USP	Materiali za uporabo v medicinski in farmacevtski industriji	USP razred I – VI USP razred 26...	ZDA