

Technický list

Tesniaca doska typ : FPM Viton GF						
Popis a použitie: FPM kaučuk, výborne odoláva olejom, benzínom, kyselinám a zásadám pri teplotách krátkodobo až + 275 °C, plameňu a vode a pare do + 150 °C /pozri tabuľku odolnosti/						
Vlastnosti		Normy	Jednotky	Tolerancie	Hodnoty	
Farba: čierna						
Tvrdosť		ASTM D2240 DIN 53505	°Sh A	± 5	75	
Špecifická hmotnosť		ASTM D792 DIN 53479	g/cm ³	± 0,03	2	
Pevnosť		ASTM D412 DIN 53504	MPa (.)	min.	9	
Ťažnosť		ASTM D412 DIN 53540	%	min.	200	
Odolnosť proti roztrhnutiu		ASTM D624 DIN 53515	N/mm (.)	min.	15	
Oderuvzdornosť		ISO 4649 DIN 53516	mm ³	max.		
Stárnutie		Zmena:				
Médium	vzduch	Tvrlosti	ASTM	°Sh A	max.	
Čas	72 h	Pevnosti	D573	%	max.	+3
Teplota	200 °C	Ťažnosti	DIN	%	max.	- 10
		Objemu	53508	%	max.	- 20
Stárnutie		Zmena:				
Médium	ASTM 3	Tvrlosti	ASTM	°Sh A	max.	- 10
olej		Pevnosti	D471	%	max.	
Čas	72 h	Ťažnosti	DIN	%	max.	
Teplota	150 °C	Objemu	53521	%	max.	+ 10
Mín. a max pracovné teploty						
Vzduch				°C		+ 275 -10
Olej				°C		+ 200
Voda				°C		+ 200

Obchodný sortiment Remaplast

Vyžadajte si od nás ponuku aj na polotovary z PVC, PP, PE, PMMA, HiPS, ABS, PA 6, PA 4.6, PA 6.6, PA 6.12, PA 12, POM C, POM H, PET, textitu, Dehonitu, PBT, PC, PPE, PTFE, PVDF, ECTF, PEEK, PPS, PSU, PES, PPSU, PEi, technickej gumy, na tesniace a izolačné materiály, priemyselné hadice a termoformingové tvrdé obalové a blistrové PVC, PP, HiPS, PET fólie.