

Тип волокна/ type of fibre	Температуростойкость длительная °С / heat resistance permanent °C	Температуростойкость пиковая °С / Heat resistance permanent °C	Кислотостойкость/ acid resistance	Щелочестойкость/ alkaly resistance	Сопротивление трению/ scrub resistance	Поддержка горения/ will support combustion	Сопротивление гидролизу/ hydrolysis resistance	Сопротивление гниению/ rottenness resistance
Хлопок/ Cotton	75	120	Е	А	В	+	+	Е
Полиакрилонитрил/ Polyacrylnitrile (PAN)	125	130	В	С	В	+	+	А
Полиамид/ Polyamide (РА)	95	110	Е	А	А	+	+	В
Полиэстер/ Polyester (РЕТ)	150	175	В	С	А	+	-	В
Полипропилен/ Polypropylene (PP)	60	70	А	А	В	+	+	В
Политетрафлюорэтилен/ Polytetrafluorathylene (PTFE)	260	280	А	А	Д	-	+	В
Стекло/ Glass	260	345	С	Е	Е	-	+	В
Арамид/ Aramide (AR)	200	220	Д	В	А	-	-	В
Поливинилиденхлорид/ Polyvinylidenchloride (PVC)	70	95	А	В	С	-	+	В
Полифенилсульфид/ Polyphenylensulfide (PPS)	190	200	В	В	С	-	+	В
Полиимид/ Polyimide (P84)	240	260	В	Е	С	-	О	В
Полиолефин/ polyolefine	125	140	А	А	В	+	+	

А - отлично, В - хорошо, С - средне, Д - удовлетворительно, Е - плохо