

常用朔胶化学性能表

朔胶类别	简称	中文学名	比重	收缩录
硬胶类	PS	聚苯乙烯	1.07	1.005
	HIPS	高冲击聚苯乙烯	1.06	1.004
	ABS	丙烯晴一丁2烯一苯乙烯	1.05	1.006
	SAN	聚苯烯丙烯晴共聚物	1.09	1.002
软胶类	LDPE	低密聚乙烯	0.92	1.015-1.02
	HDPE	高密聚乙烯	0.94	1.020-1.050
	UHMPE	超高密聚乙烯	0.94	1.020-1.050
	EVA	乙烯酢酸乙烯共聚物	0.91	1.01
聚苯烯	PP	聚苯烯	0.91	1.010-1.025
PVC类聚氯乙炔	PVC	聚氯乙炔原树脂	1.30--1.58	1.001-1.005
	PVC	聚氯乙炔糊状树脂	1.16--1.35	1.015
聚乙烯酸树脂	PMMA	聚甲基丙烯树脂	1.19	1.005
聚缩醛类	POM	聚甲醛树脂	1.41	1.02
	POM	聚氯化甲烯树脂	1.41	1.02
尼龙类	PA6	聚酰胺	1.13	1.008-1.015
	PA12		1.01	1.003-1.015
	PA66		1.14	1.0225
	PAST		1.1	1.008-1.015
聚脂类	PET	聚对苯2甲酸乙2醇脂	1.37	1.0225
	PBT	聚对苯2甲酸乙丁2醇脂	1.35	1.015-1.020
	UP	不饱和树脂	2.0--2.1	1.005-1.008
纤维素	CA	醋酸纤维素	1.3	1.005
	CP	丙酸纤维素	1.19--1.23	1.005
	CAP	醋酸丙酸纤维素	1.2	1.005
	CAB	醋酸丁酸纤维素	1.2	1.005
PC	pc	聚碳酸脂	1.15	1.005
PU	pu	聚氯基甲酸脂	1.15	1.002
环氧树脂	EP	环氧树脂	1.9	1.002
氟朔料	PTFE	聚四氟乙炔	2.12--2.17	1.035-1.060
	FEP	氟化乙炔丙烯	2.15	1.01
有机玻璃	PMMA	聚甲基丙稀酸甲酯	1.18	1.005
	PET			1.02