

TABEL 1. PLASTIDE VÄLISTE OMADUSTE KOHTA								
Otstarve	Materjali tähis	Polümeeri nimetus	Tihedus g/cm ³	Pinna kõvadus		Värvus ja läbipaistvus		
				küüs kriimustab	laastu lõikamine	läbi- paistev nagu klaas	hägune, läbipaistev	värvitud, ei paista läbi
tarbeplast	PE-LD	Polüeteen madaltihe	0.91-0.93	jah	kergelt		X	X
tarbeplast	PE-MD	Polüeteen kesktihe	0.93-0.94	jah	kergelt		X	X
tarbeplast	PE-HD	Polüeteen kõrgtihe	0.94-0.97	jah	kergelt		X	X
tarbeplast	PP	Polüprop(ül)een (polüpropüleen)	0.90-0.91	jah	kergelt		X	X
tarbeplast	PB	Polübuteen -1	0,92	jah	kergelt			X
tarbeplast	E/VAC	Eteen/vinüülatsetaatkopolümeer	0.90-0.95	jah	kergelt	X		X
tarbeplast	PVC, suure kõvadusega	Polüvinüülkloriid kõva	1,38	ei	halvasti, lõhenet	X		X
tarbeplast	PVC, madala kõvadusega	Polüvinüülkloriid pehmendatud	1.20-1.35	jah	kergelt	X		X
tarbeplast	PVDC	Polüvinüülideenkloriid	1,60	ei	kergelt	X		X
tarbeplast	PS	Polüstüreen	1.04-1.05	ei	halvasti, lõhenet	X		X
tarbeplast	S/B	Stüreen-butadieenkopolümeer	1,05	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	SAN	Stüreen-akrüülnitriilkopolümeer	1,08	ei	raskesti, jõuga			X
konstruktsioonplast	ABS	Akrüülnitriil-butadieen-stüreenkopolümeer	1.06-1.12	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	ASA	Akrüülnitriil-stüreen-akrülaatkopolümeer	1,07	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	PMMA	Polümetüülmetakrülaad	1.17-1.20	ei	raskesti, jõuga	X		X
konstruktsioonplast	PA 6	Polüamiid 6	1,13	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	PA 66	Polüamiid 66	1,14	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	PA 11	Polüamiid 11	1,04	ei	raskesti, jõuga			X
konstruktsioonplast	PA 12	Polüamiid 12	1,02	ei	raskesti, jõuga			X
konstruktsioonplast	PA amorfne	Polüamiid 6	1,12	ei	raskesti, jõuga	X		X
konstruktsioonplast	POM	Polüoksumetüleen	1,41	ei	raskesti, jõuga		X	X
konstruktsioonplast	PC	Polükarbonaat	1,20	ei	raskesti, jõuga	X		X
konstruktsioonplast	PET, PETP	Polüetüleentereftalaad	1,37	ei	kergelt		X	X
konstruktsioonplast	PBT, PBTP	Polübutüleentereftalaad	1,29	ei	kergelt		X	X
eriplast	PPO	Polüprop(ül)eenoksiid	1,06	ei	raskesti, jõuga		X	X
eriplast	PSU	Polüsulfoon	1,24	ei	raskesti, jõuga	X		X
eriplast	PES	Polüeetersulfoon	1,37	ei	raskesti, jõuga			X
eriplast	PEI	Polüeeterimiid	1,27	ei	raskesti, jõuga		X	X
eriplast	PEEK	Polüeeterketoon	1,31	ei	raskesti, jõuga			X
eriplast	PAI	Polüamiidimiid	1,41	ei	raskesti, jõuga			X
eriplast	LCP	Vedelkristalne polümeer	1,38	ei	raskesti, jõuga			X
eriplast	PPS	Polüprop(ül)eensulfiid	1,34	ei	raskesti, jõuga		X	X
eriplast	PTFE, PCTFE	Polütetrafluoroetüleen (Teflon)	2.00-2.30	ei	kergelt		X	