

Gepax 8000 - zvýšená UV ochrana

Vlastnosť	Test	hodnota	jednotka
Merná hmotnosť	DIN 53479	1,2	g/cm ³
Absorbcia vody (24 h)	ASTM D570	0,15	%
Ťahový modul	DIN 53456	2000	N/mm ²
Ohybový modul	DIN 53457	2200	N/mm ²
Tepelná odolnosť	-	-30 do +110	°C
Bod mäknutia (Vicat)	DIN 53460	135	°C
Tepelná vodivosť	ASTM C177	0,2	W/m°C
Tepelná rozťažnosť	VDE 0304/1	7,2 x 10 ⁻⁵	m/m°C
Napäťový index	IEC 112/3rd	225	V
Prechodový odpor	ASTM D257	1x10 ¹⁵	Ohm.m
Povrchový odpor	IEC 93	1x10 ¹⁴	Ohm
Oxidačný index	ASTM D2863	25%	3 mm hrúbka
UL ohňuvodnosť	UL94	V2	3 mm hrúbka
Prepálenie drôtom 960°C	IEC 695-2-1	splňa	od 2 mm hrúbky

Podmienky tvarovania	hodnota	jednotka
Teplota sušenia	do 120	°C
Teplota tvarovania	185-205	°C
Zmrštenie	0,6-0,8	%

Štandardná výroba		8000	8005	8006	80011N
Hrúbka	mm	2 až 8	-	-	-
Šírka	mm	(1250) 2050			
Dĺžka	mm	(2050) 3000			
Vrchný povrch		lesklý	matný	jemne zrnitý	hrubo zrnitý
Spodný povrch		lesklý			
Farba	štandard	čierna (78927), béžová (58921), biela (78943), šedá (78944), tmavo šedá (78959)			
	iná	hnedá (58961), žltá (48225), modrá (28293), tmavo modrá (282914), červená (68278), bledo šedá (78964), zelená (38241)			

Všetky typy je možné za určitých podmienok dodať aj v iných rozmeroch, kvalite povrchu a vo farbe.
Podrobnosti žiadajte od dodávateľa.