

PP hitsauslanka	Yksiköt	Arvo	Testausmenetelmä
OMINAISUUDET			
Tiheys	g/cm ³	0,91	ISO 1183
Vedenimeytyminen vedessä 23°C	%	0,2	ISO 62
LÄMPÖOMINAISUUDET			
Sulamislämpötila	°C	160	ISO 3146
Lämpölaajenemiskerroin	K ⁻¹ *10 ⁻⁴	1,5	ISO 11359
Suurin sallittu jatkuva käyttölämpötila	°C	100	
Minimi käyttölämpötila	°C	5	
Paloluokitus UL 94		HB	
MEKAANISET OMINAISUUDET LÄMPÖTILASSA 23 °C			
Vetomyötölujuus	MPa	32	ISO 527
Myötövenymä	%	16	ISO 527
Kimmomoduuli	Mpa	1635	ISO 527
Lovi-iskulujuus	kJ/m ²	50	ISO 179
Shore kovuus D		77	ISO 868