

# PPS

polyphenyleen sulfide

## TYPES

PPS  
PPS-40GF

## KENMERKEN

- Continue gebruikstemperatuur van ongeveer +230°C
- Uitstekende stevigheid en hardheid
- Hoge mechanische weerstand
- Uitstekende weerstand tegen hoge temperaturen
- Uitstekende stevigheid en hardheid
- Grote maatvastheid
- Hoge chemische bestendigheid
- Zeer goede elektrische isolatie-eigenschappen

## TECHNISCHE KENMERKEN

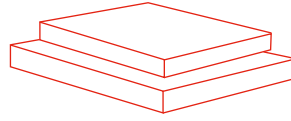
	<b>PPS</b>
<b>Toepassingen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chirurgische instrumenten</li><li>• Tandwielen</li><li>• Connectoren</li></ul>
<b>Synoniemen</b>	RYTON®



PPS  
grijs

**PPS** \_\_\_\_\_ polyphenyleen sulfide

PPS



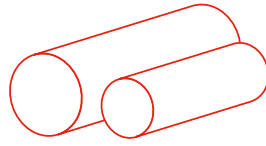
DIKTE	TOLERANTIES MM		PPS	PPS-40GF
			BREEDTE	
			610 MM	620 MM
mm	min.	max.	kg/m	kg/m
10	0,2	0,9	9,28	11,33
16	0,3	1,5	14,78	18,06
20	0,3	1,5	18,27	22,33
25	0,3	1,5	22,65	27,68
30	0,5	2,5	27,54	33,66
40	0,5	2,5	36,29	44,35
50	0,5	2,5	45,03	55,04

→ **Lengte:** 1 m

→ **Kleur:** naturel

**PPS** \_\_\_\_\_ polyphenyleen sulfide

PPS



DIAMETER	TOLERANTIES MM		PPS	PPS-40GF
	mm	min.	max.	kg/m
10	0,2	0,9	0,115	0,139
20	0,2	0,9	0,452	0,549
25	0,2	1,2	0,706	0,858
30	0,2	1,2	1,01	1,23
35	0,2	1,2	1,364	1,655
40	0,2	1,2	1,79	2,17
50	0,3	1,3	2,79	3,39
60	0,4	4	4,02	4,88
70	0,4	4	5,44	6,8
80	0,4	4	7,125	

→ **Lengte:** 1|3 m

→ **Kleur:** naturel