

	PP-H	PP-B	PP-R
Dichte	0,9 - 0,91 g/cm ³	0,895 - 0,905 g/cm ³	0,890 - 0,900 g/cm ³
Schmelzpunkt	160 - 165°C	160 - 165°C	140 - 145°C
Struktur/Verzweigung	-P-P-P-P-P-P-P- ... -P-P-P-P-P-P-P-P-	(P-P-P-...P) + (P-P-E-E-E-E-P-P-E-E-E-P-P-)	-P-P-P-E-P-P-P-E-P ... -P-P-E-P-P-P-
Zug-E-Modul (Mpa)	>1300	>1000	>800
Kälteschlagzähigkeit	mäßig	gut	mäßig bis gut
Wärmeleitfähigkeit	0,23	0,23	0,23