



TOTAL XRT 70 (PE-HD)				TotalEnergies
Rheologische Eigenschaften		Wert	Einheit	Prüfnorm
ISO Daten				
Schmelzindex, MFI		0.7	g/10min	ISO 1133
MFI Temperatur		190	°C	-
MFI Belastung		5	kg	-
Mechanische Eigenschaften		Wert	Einheit	Prüfnorm
ISO Daten				
Zug-Modul		850	MPa	ISO 527
Streckspannung		23	MPa	ISO 527
Bruchdehnung		350	%	ISO 527
Thermische Eigenschaften		Wert	Einheit	Prüfnorm
ISO Daten				
Längenausdehnungskoeffizient , parallel		170	E-6/K	ISO 11359-1/-2
Andere Eigenschaften		Wert	Einheit	Prüfnorm
ISO Daten				
Dichte		947	kg/m³	ISO 1183
Verarbeitungsempfehlungen Extrusion		Wert	Einheit	Prüfnorm
Extrusionsart		Rohr	-	-
Massetemperatur		190 - 230	°C	-
Merkmale				
Verarbeitungsmethoden				
Rohrextrusion				