



Solplast TH 50A7900 A1

TPS

Uteksol d.o.o.

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	16	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	190	°C	-
熔融指数负载	5	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
时恒定应变下的永久变形, 23°C	19	%	ISO 815
时恒定应变下的永久变形, 70°C	90	%	ISO 815
撕裂强度	17	kN/m	ISO 34-1
肖氏硬度A, 3s	50	-	ISO 868
拉伸强度	3.5	MPa	ISO 37
断裂伸长率	510	%	ISO 37

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	1120	kg/m³	ISO 1183

加工推荐 (注塑)	数值	单位	试验方法
注塑熔体温度	160 - 220	°C	-
模具温度	30 - 40	°C	-

特征

加工方法

注塑

特征

共聚物

供货形式

黑色