

Evoprene™ GC 678

TPS

Alphagary

Note: mechanical properties were originally reported according to ISO 37. Comparison with data according ISO 527 seems to be acceptable in this case.

Service Temp Guide = -50 to +110 °C

Thermoplastic compatibility: PP

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸强度	4.4	MPa	ISO 527
断裂应变, TPE	>300	%	ISO 527
时恒定应变下的永久变形, 23°C	17	%	ISO 815
时恒定应变下的永久变形, 70°C	32	%	ISO 815
时恒定应变下的永久变形, 100°C	56	%	ISO 815
肖氏硬度A, 3s	30	-	ISO 868

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	980	kg/m³	ISO 1183

特征

加工方法

注塑