



Desmopan 9385 A
TPU

Covestro Deutschland AG

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔体体积流动速度, MVR	45	cm ³ /10min	ISO 1133
温度	190	°C	-
载荷	21.6	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
10%应变时的应力	2	MPa	ISO 527
100%应变时的应力	6.8	MPa	ISO 527
300%应变时的应力	12.2	MPa	ISO 527
断裂应变, TPE	597	%	ISO 527
时恒定应变下的永久变形, 70°C	41	%	ISO 815
撕裂强度	65	kN/m	ISO 34-1
耐磨性	25	mm ³	ISO 4649
肖氏硬度A, 3s	86	-	ISO 868
肖氏硬度D, 15s	35	-	ISO 868

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	1120	kg/m ³	ISO 1183

加工推荐 (注塑)	数值	单位	试验方法
预干燥-温度	80	°C	-
预干燥-时间	1 - 2	h	-
加工湿度	≤ 0.05	%	-
注塑熔体温度	200 - 230	°C	-
模具温度	20 - 40	°C	-

加工推荐 (挤出)	数值	单位	试验方法
预干燥-温度	80 - 110	°C	-
注塑熔体温度	195 - 215	°C	-

特征

加工方法

注塑, 其它挤出成型

耐化学试剂

水解稳定