



+135-3858-6433 (GuangDong)
+188-1699-6168 (ShangHai)
+852-6957-5415 (HongKong)



Desmopan 3868D (TPU-ARES+ABS)

Covestro Deutschland AG

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
弯曲模量, 23°C	685	MPa	ISO 178
肖氏硬度D, 15s	69	-	ISO 868
拉伸强度	61	MPa	ISO 37
断裂伸长率	370	%	ISO 37
100%应变时的应力	34	MPa	DIN 53504
300%应变时的应力	47.6	MPa	DIN 53504

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	1200	kg/m³	ISO 1183

加工推荐 (注塑)	数值	单位	试验方法
预干燥-温度	110	°C	-
注塑熔体温度	240 - 245	°C	-
模具温度	50 - 70	°C	-

特征

加工方法

注塑

应用

运动器械

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的