



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



Desmopan 3864D (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	400	MPa	ISO 178
耐磨性	40	mm ³	ISO 4649
肖氏硬度D, 15s	64	-	ISO 868
拉伸强度	54	MPa	ISO 37
断裂伸长率	400	%	ISO 37
10%应变时的应力	20	MPa	DIN 53504
100%应变时的应力	30	MPa	DIN 53504
300%应变时的应力	46	MPa	DIN 53504

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	1200	kg/m ³	ISO 1183

加工推荐 (注塑)	数值	单位	试验方法
预干燥-温度	100 - 120	°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