



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



Desmopan® CQ33095AUEC DPS300

TPU

Covestro Deutschland AG

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
撕裂强度	130	kN/m	ISO 34-1
耐磨性	49	mm ³	ISO 4649
肖氏硬度A, 3s	94	-	ISO 868
肖氏硬度D, 15s	47	-	ISO 868
拉伸强度	50.8	MPa	ISO 37
断裂伸长率	423	%	ISO 37
100%应变时的应力	13	MPa	DIN 53504
300%应变时的应力	28	MPa	DIN 53504

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	1280	kg/m ³	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	195 - 215	°C	-
模具温度	20 - 40	°C	-

特征

加工方法

注塑

生态估价

生物相容

特殊性能

经耐紫外线处理的/耐气候的

应用

运动器械

耐化学试剂

水解稳定