技术数据表

Alcolor®



ALCOLOR FUNCTION POM LE BK1226-18

颜色 黑色, 近似于RAL9011

热稳定性着色剂耐光性着色剂五羊毛度8用于共聚聚甲醛

特殊功能 低排放,不含镉,铅和二芳基化物颜料,高添加剂含量,高分散性,不易起尘

市场细份 汽车, 机械, 电子电器, 家具, 建筑, 运动和休闲

应用领域 注塑部件, 挤出部件

用量 注塑 2,0-4,0 %

挤出 2,0-4,0 %

取决于壁厚和要求的光强 取决于应用和操作区域

预干燥条件 在干燥空气(除湿)干燥器里 100-110°C

for 2-3 h

在循环空气干燥器里 100-110°C

for 3-5 h

注塑成型加工 注塑熔体温度 180-220 °C

注塑模具温度 60-100°C

挤出工艺加工 注塑熔体温度 175-200°C

模头温度 175-190°C

存储 干燥,避免光照

fest verschlossen

性能	数值	单位	试验方法
流变性能			
熔体体积流动速度	7	cm ³ /10min	ISO 1133
熔体体积流动速度-温度	190	°C	-
熔体体积流动速度-载	2.16	kg	-