



山东道恩高分子材料股份有限公司

Shandong Dawn Polymer Co.,Ltd

PP-DIP2044

主要特征	主要应用
<ul style="list-style-type: none">• 优异的综合性能• 优良的成型工艺和外观• 良好的尺寸稳定性能	<ul style="list-style-type: none">• 注塑成型• 汽车门板、立柱等配件

主要性能指标

性能 Properties	检测标准 Test Method	测试条件 Test Condition	单位 Unit	典型值
物理性能 Physical				
熔体流动速率 Melt Index	GB/T3682-2000	230°C,2.16kg	g/10min	20
比重 Specific Gravity	GB/T1033.1-2008	23°C	g/cm ³	1.05
机械性能 Mechanical				
拉伸强度 Tensile Strength	GB/T1040.2-2006	50mm/min	MPa	18
断裂伸长率 Nominal Strain @Brk	GB/T1040.2-2006	50mm/min	%	30
弯曲强度 Flexural Strength	GB/T9341-2008	2mm/min	MPa	24
弯曲模量 Flexural mould	GB/T9341-2008	2mm/min	MPa	1600
悬臂梁缺口冲击强度 Izod Impact (23°C)	GB/T1843-2008	7.5J	KJ/m ²	20
热性能 Thermal				
热变形温度 Heat Distortion Temp.	GB/T1634.2-2004	0.45MPa	°C	100

本数据为材料典型值，不做为产品的质量标准的。