

# PP H7411

## Description

适用于挤出工艺生产的连续长丝和短纤维产品  
高韧性, UV稳定性的特点

物性名称	规格	条件	单位	PP H7411
<b>物理性能</b>				
熔指	ASTM D1238	230°C, 2.16kg load	g/10min	10
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm <sup>3</sup>	0.9
<b>机械性能</b>				
拉伸屈服强度(MPa)	ASTM D638	50mm/min	MPa	34
断裂拉伸率	ASTM D638	50mm/min	%	>500
弯曲模量	ASTM D790	Press sheet, 1% Secant	MPa	1600
常温Izod 缺口冲击强度	ASTM D256	23°C, Notched	J/m	29
硬度(R-Scale)	ASTM D785	R-Scale		105
<b>热性能</b>				
维卡软化点	ASTM D1525	A50	°C	151
热变形温度	ASTM D648	4.6kgf/cm <sup>2</sup>	°C	110

## 通知

表格中的数值为典型值, 不作为技术规范标准。树脂物性基于标准注塑样条测试