

# H7700

## Description

适合通过纺粘技术生产细纤维  
窄的MWD和抗气体褪色稳定性的特点

## Application

卫材，医疗行业

物性名称	规格	条件	单位	H7700
<b>物理性能</b>				
熔指	ASTM D1238	230°C, 2.16kg load	g/10min	34
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