

PP MHE1100

Description

茂金属催化剂合成的均聚聚丙烯
可用于对抗气褪色有高要求的产品中, 低TVOC

Application

卫材, 尿布, 医疗行业

物性名称	规格	条件	单位	PP MHE1100
物理性能				
熔指	ASTM D1238	230°C, 2.16kg load	g/10min	25
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm ³	0.9
机械性能				
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
热性能				
维卡软化点	ASTM D1525	A50	°C	143
热变形温度	ASTM D648	4.6kgf/cm ²	°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