

HP3527CN

Description

杰出的落镖冲击强度和优异的加工性

共聚单体：1-己烯

添加剂：只含有抗氧化剂

Application

拉伸缠绕膜, 透气膜

物性名称	规格	条件	单位	HP3527CN
物理性能				
熔指	ASTM D1238	190°C, 2.16kg load	g/10min	3.5
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm ³	0.927
薄膜性能				
拉伸断裂强度 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm ²	410
拉伸断裂强度 (横向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm ²	420
断裂拉伸率 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	%	680
断裂拉伸率 (横向)	ASTM D882	500mm/min	%	700
割线模量(1%正割), 机器方向	ASTM D882		kgf/cm ²	2700
割线模量(1%正割), 横向	ASTM D882		kgf/cm ²	2750
落镖冲击强度	ASTM D1709	Method A	g	260
埃尔曼多夫撕裂强度(机器方向)	ASTM D1922		g	140
埃尔曼多夫撕裂强度(横向)	ASTM D1922		g	300
雾度(50微米)	ASTM D1003	50µm	%	9
热性能				
熔融峰值温度	LG Method	by DSC	°C	121

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25µm单层流延膜样品(加工条件：模头温度 230°C, 线速度 5.0m/min)测试