

HP3518CN

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

Key Features

HP3518 Series

物性名称	规格	条件	单位	HP3518CN
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	0.918
薄膜性能				
拉伸断裂强度 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm ²	480
拉伸断裂强度 (横向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm ²	480
断裂拉伸率 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	%	590
断裂拉伸率 (横向)	ASTM D882	500mm/min	%	610
割线模量(1%正割), 机器方向	ASTM D882		kgf/cm ²	1900
割线模量(1%正割), 横向	ASTM D882		kgf/cm ²	1900
落镖冲击强度	ASTM D1709	Method A	g	500
埃尔曼多夫撕裂强度(机器方向)	ASTM D1922		g	450
埃尔曼多夫撕裂强度(横向)	ASTM D1922		g	490
雾度(30微米)	ASTM D1003	30μm	%	2.4
热性能				
熔融峰值温度	LG Method	by DSC	°C	114

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