

Hostalen GF 9055 F (PE-HD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	1.8	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	190	°C	-
熔融指数负载	5	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	1000	MPa	ISO 527
屈服应力	27	MPa	ISO 527
屈服伸长率	10	%	ISO 527
拉伸缺口冲击强度, +23°C	30	kJ/m²	ISO 8256/1
肖氏硬度D, 15s	63	-	ISO 868

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
维卡软化温度, 50°C/h 50N	80	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	954	kg/m³	ISO 1183

机械性能(薄膜)	数值	单位	试验方法
ISO数据			
最大应变, 平行	430	%	ISO 527-3
埃尔曼多夫撕裂强度, 平行	0.8	N	ISO 6383-2
埃尔曼多夫撕裂强度, 垂直	0.2	N	ISO 6383-2
挤出形式	麓碌陇	-	-
试样厚度	0.03	mm	-

特征

加工方法
吹塑挤出成型

供货形式
粒料

特征
防护性能, 低凝胶

耐化学试剂
抗氧化性

生态估价
食物接触声明, 1935/2004/EC认证, 10/2011认证, FDA 21 CFR认证

应用
包装