

Purell RP315M

PP RANDOM

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	8	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	230	°C	-
熔融指数负载	2.16	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	1100	MPa	ISO 527
屈服应力	28	MPa	ISO 527
屈服伸长率	11	%	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	3.4	kJ/m ²	ISO 179/1eA
肖氏硬度D, 15s	67	-	ISO 868

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
热变形温度, 0.45 MPa	72	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	135	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	900	kg/m ³	ISO 1183

特征

加工方法

注塑, 薄膜挤出成型

添加剂

防结块剂

特征

共聚物, 随机共聚物

生态估价

医用级, Biocompatibility ISO 10993, US药物六级认证, Drug Master File, 食物接触声明

应用

药物