

Moplen EP5079

PP OTHERS

LyondellBasell Industries

加工/物理特性	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
熔融指数	0.5	g/10min	ASTM D 1238
温度	230	°C	-
负载	2.16	kg	-
密度, 73°F	900	kg/m³	ASTM D 792

机械性能	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
屈服应力	34	MPa	ASTM D 638
屈服伸长率	11	%	ASTM D 638
弯曲模量	1700	MPa	ASTM D 790
洛克硬度	R 100	-	ASTM D 785
悬臂梁缺口冲击强度, 1/8 in	无断裂	J/m	ASTM D 256

热性能	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
DTUL @ 66 psi	120	°C	ASTM D 648
维卡温度	150	°C	ASTM D 1525

特征

加工方法

片材挤出成型, 吹塑, 热成型

生态估价

食物接触声明

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的, 经热稳处理的/耐热的, Opaque

应用

包装

特征

High Gloss, 低凝胶, 少气味, 共聚物, 抗冲共聚物