



Moplen HP640J PP HOMO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法	
_ISO数据				
熔融指数, MFI	3.2	g/10min	ISO 1133	
熔融指数温度	230	°C	-	
	2.16	ka	-	

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	1600	MPa	ISO 527
屈服应力	37	MPa	ISO 527
屈服伸长率	9	%	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	7	kJ/m²	ISO 179/1eA
球压硬度	78	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
热变形温度, 0.45 MPa	90	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	154	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法	
ISO数据				
密度	900	kg/m³	ISO 1183	

光学特性 ASTM数据	数值	单位	试验方法
光泽度	113	-	ASTM D 2457
雾度	30	%	ASTM D 1003

特征

加工方法

异型材挤出成型, 片材挤出成型, 其它挤出成型, 热成型

生态估价

食物接触声明

特殊性能

透明.

应用

包装

特征

有核的, 均聚物