

CirculenRenew C14 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	-
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	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/m ²	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/m ³	ISO 1183

光学特性	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
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, 热成型

特殊性能

透明.

特征

有核的, 均聚物

生态估价

生物相容, 食物接触声明

应用

包装