

Adstif HA840R

PP HOMO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔体体积流动速度, MVR	27	cm³/10min	ISO 1133
温度	230	°C	-
载荷	2.16	kg	-
熔融指数, MFI	20	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	2300	MPa	ISO 527
屈服应力	41	MPa	ISO 527
屈服伸长率	6	%	ISO 527
断裂伸长率	12	%	ISO 527
无缺口简支梁冲击强度, +23°C	65	kJ/m²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度, +23°C	2	kJ/m²	ISO 179/1eA
球压硬度	95	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	110	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	158	°C	ISO 306
维卡软化温度, 50°C/h 50N	104	°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	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
光泽度	95	-	ASTM D 2457
雾度	40	%	ASTM D 1003

特征

加工方法

注塑

生态估价

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

特征

高结晶度, 均聚物

应用

包装