

Hifax CA 7271 A

TPO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	11	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			
屈服应力	15	MPa	ISO 527
屈服伸长率	15	%	ISO 527
断裂应力	16	MPa	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	60	kJ/m ²	ISO 179/1eA
弯曲模量, 23°C	800	MPa	ISO 178
悬臂梁缺口冲击强度	15	kJ/m ²	ISO 180/1A
悬臂梁缺口冲击强度 - 温度	-20	°C	-
肖氏硬度D, 15s	48	-	ISO 868

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融温度, 10°C/min	163	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度, 0.45 MPa	65	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	100	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	890	kg/m ³	ISO 1183

特征

加工方法

注塑

特征

好粘附性能

供货形式

粒料, 自然色

应用

汽车

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的