

Hifax CA 138 A

TPO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	2.8	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	10	MPa	ISO 527
屈服伸长率	17	%	ISO 527
断裂应力	12	MPa	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	75	kJ/m ²	ISO 179/1eA
弯曲模量, 23°C	400	MPa	ISO 178
肖氏硬度D, 15s	41	-	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	55	°C	ISO 75-1/-2

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	880	kg/m ³	ISO 1183

光学特性	数值	单位	试验方法
ASTM数据			
光泽度	20	-	ASTM D 2457

特征

加工方法

注塑, 片材挤出成型, 其它挤出成型

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的

供货形式

粒料, 自然色

应用

汽车