

Softell CA 7413 A

TPO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	2.5	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			
断裂应力	8	MPa	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eA
弯曲模量, 23°C	30	MPa	ISO 178
肖氏硬度A, 3s	75	-	ISO 868

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融温度, 10°C/min	142	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度, 0.45 MPa	38	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	41	°C	ISO 306

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

特征

加工方法

注塑, 片材挤出成型, 其它挤出成型, 吹塑, 压延成型

供货形式

粒料, 自然色

特殊性能

高冲击韧性的/经抗冲改性的

特征

软质

生态估价

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

应用

汽车, 建材