

Plasmer 1380B/8901

热塑性弹性体

HYUNDAI EP Co., Ltd.

Technical Data

产品说明

Plasmer 1380B/8901 是一种 热塑性弹性体(TPE) 产品。它 , 且可以在 北美洲或亚太地区中获得。

特性包括 :

- 阻燃/额定火焰
- 环保/绿色

总体

性能特点	• 可回收材料	• 阻燃性能
形式	• 颗粒料	

物理性能	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
比重	1.19	1.19 g/cm ³	ASTM D792
熔流率 (200°C/7.06 kg)	6.0 g/10 min	6.0 g/10 min	ASTM D1238
弹性体	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
拉伸应力 (100%应变)	583 psi	4.02 MPa	ASTM D412
抗张强度 (断裂)	5690 psi	39.2 MPa	ASTM D412
伸长率 (断裂)	600 %	600 %	ASTM D412
硬度	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
硬度计硬度 (邵氏 A, 5 秒)	80	80	ASTM D2240
可燃性	额定值 (英制)	额定值 (公制)	测试方法
UL 阻燃等级	V-0	V-0	UL 94