



通用聚苯乙烯 GPPS 818

特性

应用

- 押出级
- NOVA CHEMICAL 最新生产技术
- 低残留单体量
- 耐热性佳
- 表面尺寸安定性佳
- 优异透明度
- 良好加工性
- 高分子量
- 高强度

OPS / PSP 押板制品等。

物理性质

特性	测试标准	测试条件	Unit	Typical Value
比重	D542	---	---	1.046
流动指数	D1238	200℃, 5 kg load	g/10min	1.9
抗张强度	D638	23℃, 1/8" Sample	kg/cm ²	540
伸长率	D638	23℃, 1/8" Sample	%	2.0
Izod 耐冲击强度	D256	23℃, A method, notched 1/4"×1/2"×5/2"	kg-cm/cm	1.5
Vicat 软化温度	D1525	1 kg load, 3 mm Thick (120℃/hr)	℃	107
燃烧性	UL-94	1/16" Sample	File No. E50263	94HB
残留苯乙烯单体	Internal	GC	ppm	< 300
层度	---	2.8mm thick	%	0.5

注：上表所列数据依据 ASTM 试验方法所测得，仅供参考用。