



APEX® S94-A0907C2-80NT

新加坡聚合树脂有限公司 - 聚氯乙烯

一般信息

产品说明

APEX S94-A0907C2-80NT is a Polyvinyl Chloride NSF Extrusion Compound available in opaque granular form. It complies with NSF/ANSI STANDARD 61.

总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 亚太地区
特性	• 饮用水接触许可
用途	• 管道
形式	• 颗粒

ASTM & ISO 属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.37		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 ² (断裂)	2900	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	300	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	86		ASTM D2240

补充信息

Typical temperature profile for processing compound is from 145°C to 185°C. The optimum temperatures depend on the type of machine as well as screw design being used to process.

Feeding zone: 145°C

Compression zone: 155°C to 165°C

Mixing zone: 160°C to 170°C

Nozzle/ Die zone: 170°C to 185°C

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 20 in/min