HK:+852-69575415 China GuangDong:+13538586433 ShangHai:+18816996168

TEKNOR APEX

APEX® S3600-85NT

新加坡聚合树脂有限公司 - 半刚硬聚氯乙烯

一般信息

产品说明

APEX S3600-85NT is a Polyvinyl Chloride Extrusion Compound available in granular form.

总览

材料状态	• 已商用：当前有效	
供货地区	• 亚太地区	
用途	• 管道	
机构评级	• NSF 61	
外观	• 不透明	• 清晰/透明
形式	• 粒子	

ASTM & ISO 属性 [1]

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.22		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)	330	%	ASTM D638
硬度	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
肖氏硬度 (邵氏 A)	83		ASTM D2240
热性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
热稳定性 (374°F)	> 30	min	ASTM D2115-92

补充信息

Typical temperature profile for processing compound is from 135°C to 180°C. The optimum temperatures depend on the type of machine as well as screw design being used to process.

Feeding zone 135°C
Compression zone 145°C ~ 155°C
Mixing zone 155°C ~ 165°C
Nozzle / Die zone 165°C ~ 180°C

备注

[1] 一般属性：这些不能被视为规格。

[2] 20 in/min