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

TEKNOR APEX

SINVICOMP SGH6000D

新加坡聚合树脂有限公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

一般信息

产品说明

"Sinvicomp" SGH 6000D is an extrusion grade polyvinylchloride compound available in pellet form. Generally used in the production of garden hose.

总览

材料状态	• 已商用：当前有效	
供货地区	• 亚太地区	
用途	• 花园软管	• 密封件
形式	• 粒子	
加工方法	• 挤出	

ASTM & ISO 属性 [1]

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度 / 比重	1.28		ASTM D792
机械性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
抗张强度	2130	psi	ASTM D638
伸长率 (断裂)	340	%	ASTM D638
硬度	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
肖氏硬度 (邵氏 A)	70		ASTM D2240
热性能	**额定值**	**单位制**	**测试方法**
热稳定性 [2] (374°F)	> 30	min	BS 2782

补充信息

Typical temperature profile for processing SINVICOMP compound is from 160°C to 185°C. The optimum temperatures depend on the type of machine as well as screw design being used to process SINVICOMP.

Feeding zone: 160°C
Compression zone: 160°C~170°C
Mixing zone: 170°C~180°C
Nozzle/Die Zone: 185°C

备注

[1] 一般属性：这些不能被视为规格。

[2] 刚果红