



SINVICOMP SFE5000

新加坡聚合树脂有限公司 - 易弯曲的聚氯乙烯

一般信息

总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 亚太地区
特性	• 食品接触的合规性 • 无毒性
用途	• 管道 • 管件
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	1.25		ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 ² (屈服)	2420	psi	ASTM D638
伸长率 ² (断裂)	320	%	ASTM D638
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	80		ASTM D2240
热性能	额定值	单位制	测试方法
热稳定性 ³ (374°F)	> 50	min	BS 2782

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² 9.8 in/min

³ 刚果红