



ENFLEX® VO-564-70A

Ravago Manufacturing Turkey - 热塑性硫化橡胶

一般信息

产品说明

Dioxine free flame retardant EPDM/PP series

总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 欧洲
添加剂	• 阻燃性
特性	• 阻燃性

属性¹

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.32	g/cm ³	ISO 2781
吸水率 (平衡, 23°C, 50% RH)	0.080	%	ISO 62
弹性体	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (100%应变)	2.50	MPa	ISO 37
拉伸应力 (300%应变)	3.80	MPa	ISO 37
拉伸应力 (断裂)	7.00	MPa	ISO 37
伸长率 (断裂)	570	%	ISO 37
撕裂强度	33.0	kN/m	ISO 34-1
压缩永久变形			ASTM D395B
23°C, 22 hr	26	%	
70°C, 22 hr	45	%	
100°C, 22 hr	56	%	
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	70		ISO 868
热性能	额定值	单位制	测试方法
脆化温度	-55.0	°C	ISO 974
Maximum Dynamic Service Temperature	135	°C	
可燃性	额定值	单位制	测试方法
UL 阻燃等级 ²	V-0		内部方法

备注

¹ 一般属性：这些不能被视为规格。

² UL94 internally tested