



# ENFLEX® VU-424-75A

## Ravago Manufacturing Turkey - 热塑性硫化橡胶

### 一般信息

#### 产品说明

Economical, vulcanized EPDM/PP series

#### 总览

材料状态	• 已商用：当前有效
供货地区	• 欧洲

### 属性<sup>1</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.970	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781
机械性能	额定值	单位制	测试方法
伸长率 (断裂)	670	%	ASTM D638
弹性体	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力 (100%应变)	3.00	MPa	ISO 37
拉伸应力 (300%应变)	4.30	MPa	ISO 37
拉伸应力 (断裂)	9.60	MPa	ISO 37
撕裂强度	48.0	kN/m	ISO 34-1
压缩永久变形			ASTM D395B
23°C, 22 hr	24	%	
70°C, 22 hr	49	%	
100°C, 22 hr	83	%	
硬度	额定值	单位制	测试方法
肖氏硬度 (邵氏 A)	75		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	
老化	额定值	单位制	测试方法
空气中拉伸强度的变化率 (125°C, 336 hr)	-6.5	%	ISO 188
在空气中断裂时拉伸应力变化 (125°C, 336 hr)	540	%	ISO 188
空气中邵氏硬度的变化率 (邵氏 A, 125°C, 336 hr)	4.0		ISO 188
	5.0		

#### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。