



VECTOR® 6241A

苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物

VECTOR® 6241A 为具有窄分子量分布的线性三嵌段共聚物

本产品具有以下特性：

- 优异的物理强度与出色的加工性表现
- 适用于弹性体掺配料制品中苯乙烯类树脂的冲击/韧性改性，苯乙烯类树脂/聚烯烃掺合物的增容与黏合剂等应用

VECTOR® 6241A (SBS) 的生产地为美国，产品以多孔颗粒型态供应

聚合物特性	测试方法	单位	数值 ⁽¹⁾
比重	ASTM D792	-	0.96
硬度 ⁽¹⁾	ASTM D2240	Shore A	85
拉伸强度 ⁽²⁾	ISO 37	MPa	29
300%伸长应力 ⁽²⁾	ISO 37	MPa	6.1
延伸率 ⁽²⁾	ISO 37	%	800
溶液黏度 ⁽²⁾	ASTM D2196	cP	350

销售规格	测试方法	单位	范围	
			最小值	Max
苯乙烯含量	TSRC Method	wt%	41.0	45.0
二嵌段含量	TSRC Method	wt%	-	1.0
挥发份	TSRC Method	wt%	-	1.00
灰份	ASTM D5667	wt%	0.50	1.00
熔融指数(200°C/10kg)	ASTM D1238	g/10 min	19.8	28.0

- 1) 未限定于标准规格中
- 2) 保荷时间 - 1 秒
- 3) 滚轧热压成型试片
- 4) 25 wt% in Toluene, 25°C