

增韧剂杜邦 Elvaloy AC2615 化学品安全技术说明书

①原料描述部分

规格级别	增韧 其它 其它	外观颜色
该料用途	汽车工业, 家具, 层板 挤出混合, 注塑成型。 同时, 可增韧 PP、PE、PS、PC、ABS、PA、POM、PBT、PET 相容改性 美国 FDA 认证	
备注说明	共聚物, 良好的灵活性, 良好的附着力, 热稳定性好	

②加工条件

加工条件

③原料技术数据

性能项目	试验条件 [状态]	测试方法	测试数据	数据单位
	EA 含量		DuPont Method 15	%
基本性能	熔体流动速率	190 °C /2.16kg	ASTM D-1238	6.0 g/10min
	密度		ASTM D-792	930 kg/m3
机械性能	邵氏硬度	A/D	ASTM D-2240	88/31
	拉伸强度	500mm/min	ASTM D-638	12 MPa
	断裂伸长率	500mm/min	ASTM D-638	740 %
热性能	拉伸模量	1mm/min	ASTM D-638	40 MPa
	熔点	DSC	ASTM D-3418	97 °C
	维卡软化温度	A50,10N	ASTM D-1525	58 °C