



# Ravalene® CR C 6241

## Ravago Manufacturing Europe - 线性低密度聚乙烯

### 一般信息

#### 产品说明

Recycled Linear Low Density Polyethylene Resin

#### 总览

材料状态	• 已商用：当前有效		
供货地区	• 欧洲		
回收含量	• Post-Industrial (PIR)/Pre-Consumer, 95%		
用途	• 薄膜		
外观	• 清晰/透明	• 自然色	
加工方法	• 吹塑薄膜	• 流延薄膜	

### 属性<sup>1</sup>

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率) (190°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ISO 1133
灰份含量 (600°C)	< 0.50	%	ISO 3451
薄膜	额定值	单位制	测试方法
拉伸应力			ISO 527-3
MD : 断裂, 50 µm, 吹塑薄膜	32.0	MPa	
TD : 断裂, 50 µm, 吹塑薄膜	30.0	MPa	
伸长率			ISO 527-3
MD : 断裂, 50 µm, 吹塑薄膜	700	%	
TD : 断裂, 50 µm, 吹塑薄膜	750	%	
落锤冲击 (50 µm, 吹塑薄膜)	230	g	ISO 7765-1
埃尔曼多夫抗撕强度			ISO 6383-2
MD : 50 µm, 吹塑薄膜	550	N	
TD : 50 µm, 吹塑薄膜	1200	N	

#### 备注

<sup>1</sup> 一般属性：这些不能被视为规格。