

# BS500

## Description

优异的机械性能和可加工性, 合适生产无交联的泡沫  
含有爽滑剂和抗粘剂

物性名称	规格	条件	单位	BS500
<b>物理性能</b>				
熔指	ASTM D1238	190°C, 2.16kg load	g/10min	3.3
密度	ASTM D1505	Density-Gradient	g/cm <sup>3</sup>	0.921
<b>薄膜性能</b>				
拉伸断裂强度 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm <sup>2</sup>	175
拉伸断裂强度 (横向)	ASTM D882	500mm/min	kgf/cm <sup>2</sup>	175
断裂拉伸率 (机器方向)	ASTM D882	500mm/min	%	430
断裂拉伸率 (横向)	ASTM D882	500mm/min	%	620
落镖冲击强度	ASTM D1709	Method A	g	80
雾度(50微米)	ASTM D1003	50µm	%	7
<b>热性能</b>				
熔融峰值温度	LG Method	by DSC	°C	109
维卡软化点	ASTM D1525	A50	°C	95

## 通知

表格中的数值为典型值, 不作为技术规范标准。树脂物性基于标准薄膜样品测试