



广东众和化塑有限公司

GUANGDONG SUNION CHEMICAL&PLASTIC CO.LTD

SL803G 牌号应用说明

测试项目	单位	分析方法	测试条件	指标
外观	\	目测	\	无色透明
分子结构	\	\	\	线型
苯乙烯/丁二烯比	\	\	\	75/25
密度	g/cm ³	GB/T 1033	23℃	1.010-1.030
熔体流动速率	g/10min	GB/T 3682	5kg-200℃	8.0±2.0
硬度, shore D	\	GB/T 2411	Shore D	71.0±3.0
屈服拉伸强度	MPa	GB/T 1040	50mm/min	≧23.5
断裂伸长率	%	GB/T 1040	50mm/min	≧150
弯曲强度	MPa	GB/T 9341	2mm/min	≧34.0
弯曲模量	MPa	GB/T 9341	2mm/min	≧1350
悬臂梁冲击强度	KJ/m ²	GB/T1843	Notched 23℃	≧3.5
维卡软化点	℃	GB/T1633	10N,50℃/h	≧80.0
热变形温度	℃	GB/T1634.1	0.46MPa,120℃ /h	≧70.0
透光度	%	GB/T2410	2mm	≧90.0
雾度	%	GB/T2410	2mm	≦4.0