

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **Silicone E RTV** 厂商: **道康宁 Dow Corning** 品牌: **Silastic**

材料标识	硅铜	颜色	白色/White
厂商品牌	Silastic	用途	电气/电子应用,军事应用,工具
材料特性	柔韧性,低收缩性,高强度,抗撕裂强度,液体,包封、灌封或浇铸	加工方式	浇铸成型/Cast molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.12	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.10	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	0.10	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A	ASTM D2240	33.0	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	5.52	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	400	%

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	5.0E+14	Ω.cm
绝缘强度	ASTM D149	20	KV/mm