

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 186** 厂商: **道康宁 Dow Corning** 品牌: **Sylgard**

材料标识	硅铜	颜色	透明/Transparent
UL编号	E40195	厂商品牌	Sylgard
用途	电气/电子应用,军事应用	材料特性	绝缘,液体,包封或灌封加工

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A	ASTM D2240	32	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	4.83	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	420	%

光学性能	测试标准	数据	单位
折射率	ASTM 542	1.43	

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	3.0E+15	Ω .cm
绝缘强度	ASTM D149	18	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	5.90 mm	V-1