

**高性能气相胶**

高性能气相胶,具有优良的抗结构化性能,透明度佳,抗黄变性能好。适用于铂金硫化、模压、挤出硫化成型的制品。

**技术指标:**

分类		型号					
高性能气相胶		MY D9830	MY D9840	MY D9850	MY D9860	MY D9870	MY D9870
外观		透明					
一段硫化	硬度邵氏 A	30±2	40±2	46±2	60±2	66±2	80±2
	拉伸强度 MPa≥	8.0	8.5	10.0	10.0	10.0	8.5
	扯断伸长率 %≥	700	600	500	480	450	300
	扯断永久变形 %≤	10	10	12	12	12	10
	撕裂强度 B 型 KN/m≥	13	14	16	17	20	16
二段硫化	硬度邵氏 A	33±2	43±2	48±2	63±2	68±2	83±2
	拉伸强度 MPa≥	7.5	8.0	9.5	9.5	9.5	8.0
	扯断伸长率 %≥	650	550	450	400	350	240
	撕裂强度 B 型 KN/m≥	10	11	13	13	13	13
密度 25°C g/cm <sup>3</sup>		1.07±0.04	1.13±0.04	1.15±0.04	1.18±0.04	1.22±0.04	1.25±0.04
压缩永久变形 180°22h %≤		40	35	35	35	35	35
回弹性 %≥		50	50	50	50	46	46
介电强度 kV/mm ≥		20	21	21	21	21	21
体积电阻率 Ω.cm≥		1.0 x 10 <sup>15</sup>	1.0 x 10 <sup>15</sup>	1.0 x 10 <sup>15</sup>	1.0 x 10 <sup>15</sup>	1.0 x 10 <sup>15</sup>	1.0 x 10 <sup>15</sup>

表中的物理数据仅供参考。

硫化剂加入量: 液体“双-2, 5”, 混炼胶0.65%。试片一段硫化条件: 175°C×5分钟。

二段硫化条件: 200°C×4小时

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月科技园

Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

电话: 86-552-3827158

Tel: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

Fax: 86-552-3822922

---

**优点:**

- 具有优良的抗结构化性能
- 透明度佳
- 抗黄变性能好。

**应用:**

- 适用于铂金硫化；模压、挤出硫化成型。

**包装和储存:**

- 20Kg纸箱包装，内衬塑料袋
- 可用一般运输工具运输，产品运输时，应防止雨淋、日光曝晒，远离火源、热源。