

# 安徽明怡硅业有限公司

# Ming Yi Silicone Co., Ltd.

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月 S

科技园

电话: 86-552-3827158 传真: 86-552-3822922 Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000

Tel: 86-552-3827158
Fax: 86-552-3822922

## 加成型混炼胶

该产品是采用铂金催化的加成硫化型固体硅橡胶,120℃中温即可硫化,无异味,热效能利用率高。其制品较同档过氧化物硫化类硅胶制品撕裂强度更高,主要分为两个系列,D-01系列沉淀法,适用于模压工艺生产与食品接触硅橡胶制品,D-09系列气相法,模压和挤出工艺均适用,可生产与食品接触硅橡胶制品、透明硅胶管等产品。

### 技术指标:

分类	型 <del>号</del>	外观	硬度	拉伸强度	扯断伸长	扯断永久变	撕裂强度	密度	压缩永久变形	回弹性 %≥
			邵氏 A	MPa≥	率 %≥	形 %≤	B型	25°C g/cm³	180*22h %≤	
							KN/m≥			
	MY D0130		30±3	7.0	600	-	15	1.08±0.05	-	70
	MY D0140		40±3	7.5	500	-	19	1.13±0.05	-	55
Precipitate	MY D0150	lvory	50±3	8.5	400	-	20	1.15±0.05	-	50
d grade	MY D0160	translucent	60±3	8.0	400	-	20	1.19±0.05	-	50
	MY D0170		70±3	8.0	300	-	18	1.22±0.05	-	45
	MY D0180		80±3	7.0	200	-	15	1.25±0.05	-	35

表中的物理数据仅供参考。

加成型混炼胶一段硫化条件:采用铂金硫化剂,其中A组分添加(0.4-0.6)%,

В 组分 (0.8-2.0)%, 硫化温度 (120-150)℃。

#### 优点:

- 铂金催化,120℃中温即可硫化,无异味,热效能利用率高。

#### 应用:

- D01 系列沉淀法,适用于模压工艺生产与食品接触硅橡胶制品;

ADD: Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000 Tel: 86-552-3827158; Fax: 86-552-3822922 Website: guijiao.kimiter.com



# 安徽明怡硅业有限公司

# Ming Yi Silicone Co., Ltd.

安徽省蚌埠市高新区兴中路 985 号日月

科技园

电话: 86-552-3827158

传真: 86-552-3822922

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

Tel: 86-552-3827158

Fax: 86-552-3822922

分类	型号	外观	硬度	拉伸强度	扯断伸长	扯断永久变	撕裂强度	密度	压缩永久变形	回弹性 %≥
			邵氏 A	MPa≥	率 %≥	形 %≤	В型	25°C g/cm³	180*22h %≤	
							KN/m≥			
	MY D0930	Transparent	30±3	8.0	700	-	15	1.07±0.04	-	60
	MY D0940		40±3	8.0	600	-	20	1.13±0.04	-	50
Fumed	MY D0950		50±3	8.5	500	-	25	1.15±0.04	-	50
grade	MY D0960		60±3	8.5	400	-	25	1.18±0.04	-	50
	MY D0970		70±3	8.0	300	-	25	1.22±0.04	-	40
	MY D0980		80±3	8.0	200	-	20	1.25±0.04	-	35

表中的物理数据仅供参考。

加成型混炼胶一段硫化条件:采用铂金硫化剂,其中A组分添加(0.4-0.6)%,

В 组分 (0.8-2.0)%, 硫化温度 (120-150)℃。

### 应用:

- D09 系列气相法,模压和挤出工艺均适用,可生产与食品接触硅橡胶制品、透明硅胶管等。

### 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。

ADD: Sunmoon industry park, 985 Xingzhong Road, Bengbu, China 233000 Tel: 86-552-3827158; Fax: 86-552-3822922 Website: guijiao.kimiter.com