



麥德思工業有限公司
MDSIL INDUSTRIAL CO., LTD



中國國家高新技術企業

TEL: +86-755-82883586 FAX: +86-755-82883596
TEL: +886-2-26591840 FAX: +886-2-87975545
http://www.qantech.com E-MAIL: leader@qantech.com

高拉型气相胶

基本型号: MD1790J

产品描述: 气相硅橡胶是硅胶产品一种常见性能硅胶制品

产品特性:

- ★ 耐高低温冲击,使用温度广, -60℃-250℃下可长期使用。
- ★ 化学性质稳定, 除强碱、氢氟酸不与任何物质反应。
- ★ 原料透明, 客户可以自己调配各种不同靓丽色彩。
- ★ 优异的电绝缘性能, 耐电压、耐电弧、体积电阻系数受温度影响小。
- ★ 使用灵活方便, 可配双二四, 双二五, 铂金硫化剂。

主要应用:

气相护套类, 结构复杂类产品等。

典型物性表:

No.	Test Item	Unit	Spec.		Test Result
			Min	Max	
1	(外觀) Appearance		透明		透明
2	(硬度) Hardness (JIS)	°A	87	91	87
3	(比重) Specific Gravity (at 25°C)(ISO2781)	g/cm ³	1.20	1.26	1.22
4	(抗拉) Tensile Strength (ISO/DIS-37)	Mpa	8	---	9.09
5	(伸长率) Elongation (ISO/DIS-37)	%	100	---	100
6	(抗撕) Tear Strength, DieC (ISO34)	Kgf/cm	10	---	15.75
7	(收縮率) Linear Shrinkage (ISO7619)	%	2.6	3.2	2.92
8	(可塑度) Plasticity (ISO7323)		280	310	310

硫化条件: C-15 (1.3%), 175℃×6min。二次硫化 200℃×4h

操作条件: 使用时戴上防护眼镜和防护手套

存储条件: 低温干燥, 远离明火, 避免阳光直射。