



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

中拉型气相胶



基本型号: MD1520S

产品描述: 中拉型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:

模压型气相杂件,按键,厨具类制品等。

典型物性表:

No.	Test Item	Unit	Spec.	
			Min	Max
1	(外观)Appearance		半透明	
2	(硬度)Hardness (JIS)	A	18	22
3	(收缩率)Linear Shrinkage ((IS07619)	%	3.7	4.3
4	(抗撕)Tear Strength, DieC (IS034)	Kgf/cm	12	---
5	(抗拉)Tensile Strength (ISO/DIS-37)	Mpa	7.0	---
6	(伸长率)Elongation (ISO/DIS-37)	%	800	---
7	比重(Specific Gravity) (at 25℃) (IS02781)	g/cm ³	1.05	1.11
8	可塑度(Plasticity) (ISO-7323)		130	170

硫化条件: C-15 (1.3%), 170℃×10min。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。