

汽车电池分隔垫片阻燃硅胶发泡片光面耐温液态发泡硅胶板厂家

产品名称	汽车电池分隔垫片阻燃硅胶发泡片光面耐温液态发泡硅胶板厂家
公司名称	深圳市宇欣伟业橡塑制品有限公司
价格	165.00/平米
规格参数	品牌:宇欣 规格尺寸:1MM 密度:深圳宇欣密度kg/m3
公司地址	深圳龙华光明白花第一工业园兴华雄A9栋2楼
联系电话	0755-29406725 15989405790

产品详情

液态发泡硅胶板产品描述：

宇欣伟业发泡硅胶板，这种双组分弹性硅胶设计用于冰箱、空调等电器隔热作用，沙发、床垫等家具，发泡硅胶管，发泡硅胶圈，发泡硅胶板。

高压缩性，柔软性以及耐久性使用适合于各种环境，使其成为户外设备密封、电气防护以及各种隔振应用的理想选择。宇欣伟业掉品硅胶可提供不同厚度的卷材，易于加工成所需的尺寸。

液态发泡硅胶板特点：

优异的耐候性，户外可长久使用。

不腐蚀金属及电路板。

具有优异的耐高低温性能、电气性能、绝缘性能、良好的柔韧性。

卓越的弹性和应力松弛小的特性降低了因压缩变形大和软化而导致垫圈失效而产生的维护成本。

柔软性让设计师更加方便地密封设备以及为设备提供环境保护。

高压缩性使得材料能够应对不同款第缝隙以及困难的形状，从而让设计师拥有更多设计灵活性。

抗紫外线、抗臭氧、耐极限温度和阻燃性使得材料在各种环境下保持性能稳定。

液态发泡硅胶板主要作用

用于冰箱、空调等电器隔热作用，沙发、床垫等家具，发泡硅胶管，发泡硅胶圈，发泡硅胶板。

环境密封，保护户外设备，防尘，防潮，气密或遮光，例如照明、暖通设备和电气控制柜。

电子设备和车辆内部的隔振。

阻燃隔热。

液态发泡硅胶板技术性能

常规性能：

测试项目

参数

外观

红色，白色，黄色（可定制）

厚度（mm）

1.55-27.3

标准宽度（mm）

915

密度kg/m³

450

压力偏转（kPa）

20.5

压缩形变（大值%）

< 5（在100 时测试，22小时）

抗张强度（kPa）

240

伸长率（%）

90

阻燃性及释气

阻燃性

V-0和HF-1级

火焰扩散指数 (Ls)

< 30

烟密度 (Ds)

< 15 (在1min测试)

有毒气体排放等级

通过

使用方法：

可提供单面或双面压敏胶，可方便的粘贴在不同表面上。

性能参数：

环境性能

吸水率

3.55%

抗紫外线

无性能下降

臭氧影响等级

0 (无开裂)

抗腐蚀

电气和热性能

介电常数

1.34

绝缘强度

89

耐干弧性

体积电阻率Ohm-cm

1014

热导率

(w/ ° K)

0.06

耐高温性

推荐使用温度 ()

-50-220

推荐间歇性使用的高温 ()

250

标准厚度公差 :

标准厚度

公差 (英寸)

英寸

毫米

1/16

0.062

1.57

± 0.016

3/32

0.094

2.39

± 0.020

1/8

0.125

3.18

± 0.025

3/16

0.188

4.76

± 0.030

1/4

0.250

6.35

± 0.040

3/8

0.357

9.53

± 0.060

1/2

0.500

12.70

± 0.050

3/4

0.750

19.05

± 0.090

1

1.000

25.40

宽度公差（多孔状）：

名义宽度

（英寸）

公差

(无PSA)

(有PSA)

$0 < T \leq 3$

± 0.063

± 0.031

$3 < T \leq 8$

± 0.094

$8 < T \leq 12$

± 0.125

$12 < T \leq 18$

± 0.188

$18 < T \leq 26$

± 0.219

$26 < T \leq 36$

± 0.250

储存和保质期

保质期为产品标签上的“使用期至”日期。

包装规格:

1. 5m/卷

2. 10m/卷

3. 20m/卷

4. 50m/卷

5. 100m/卷

6. 需要其他包装请与公司销售人员联系。

使用限制

本产品未被测试或显示为适用于医疗或药物的使用。

由于液态发泡硅胶板没有固定的规格和尺寸，深圳宇欣伟业橡塑制品为你提供的样品或图纸进行设计生产，另外我司还有生产模压发泡硅胶圈、模压发泡硅胶制品、橡胶发泡硅胶制品、模压硅胶杂件、挤出硅胶管、条、硅胶密封圈、硅胶发泡管、条、片等产品表面光滑、拐角精细、无毛边等不良杂质，深圳市宇欣伟业橡塑制品有限公司作为广东深圳地区模压/挤出发泡与医疗,电子,电器,通信硅橡胶配件生产制造供应厂商,宇欣一直坚持以研发、创新、质量、服务、诚信,为核心的发展之路,为客户提供有保证和放心的优质产品与服务,先后与国内外多个企业建立长期的合作伙伴关系,并得到了广泛的认可与好评,可免费索样试用，欢迎来电来函洽谈,欢迎来我厂参观指导。