

# GM-M中等硬度 聚氨酯泡棉



## 产品介绍

GM-M系列是中等硬度工业用PU泡棉，反弹力适中，可以提供稳定持久的反弹力，从而帮助设备起到密封防尘、减震缓冲、弹性支撑等功能。

## 产品特点

- 减少冲击和隔离振动
- 反弹力持久稳定
- 优异的抗压缩形变
- 密封性能优异

## 产品性能

基本性能	测试方法	GM-M		
产品	/	GM-M24	GM-M32	GM-M40
颜色	目测	黑色		
厚度 (mm)	ASTM D374/D374M	3.0~12.0	1.0~4.0	0.5~1.2
公差 (%)	/	±10	±10	±20
密度 (kg/m <sup>3</sup> )	ASTM D3574	240	320	400
25%压缩反弹应力 (kPa)	ASTM D3574	40	75	170
压缩永久变形 (%) (max, 50%, 70°C)	ASTM D3574	10		
推荐持续使用温度 (°C, max)	内部	90		
推荐间歇使用温度 (°C, max)	内部	120		

注：以上数据为总体测试的平均值，可以联系我司提供更多的产品信息。

## 典型应用

- 环境密封
- 压紧衬垫
- 减震垫

## 产品规格

- 卷材：产品尺寸按客户要求定制
- 形状：可模切成各种形状

## 储存

- 存放在干燥阴凉处
- 不可直接暴露在紫外线或溶剂下

该资料中所包含的真实可靠的数据信息旨在协助您采用泰亚聚氨酯泡棉材料进行的设计，基于我们目前的认知和经验确定的产品应用范围，无意且不构成任何明示的或隐含的担保，包括对商品适销性、适用于特别目的等任何担保，亦不保证用户可在特定用途中达到本资料中显示的结果。对于范围之外的应用，或者是不同条件和环境下的使用，产生的结果泰亚将不负任何责任。因此我们强烈建议用户在使用之前应确定泰亚聚氨酯泡棉材料的适用性。

发布日期：2024-11-01

