

佛山EVA泡棉成型 EVA泡棉 均逸EVA泡棉成型

产品名称	佛山EVA泡棉成型 EVA泡棉 均逸EVA泡棉成型
公司名称	东莞市均逸实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市谢岗镇大厚村竹园新村工业区39号2楼
联系电话	13827249125

产品详情

导电泡棉有哪些

导电泡棉分为PU泡棉,防静电泡棉,导电泡棉,EPE,EPP,阻燃泡棉,防静电EPE,PORON,CR,EVA,架桥PE,SBR,E PDM ,XPE泡棉 和IXPE 泡棉等.在阻燃海绵上包裹导电布,经过一系列的处理后,使其具有良好的表面导电性,可以很容易用胶粘带固定在需器件上.有不同的剖面形状、安装方法、UL等级及屏蔽效能的屏蔽材料可供选择.

EVA泡棉的特点:

耐水性:密闭泡孔结构、不吸水、防潮、耐水性能良好.

耐腐蚀性:耐海水、油脂、酸、碱等化学品腐蚀,无毒、无味、无污染.

加工性:无接头,且易于进行热压、剪裁、涂胶、贴合等加工.

防震动:回弹性和抗张力高,韧性高,具有良好的防震、缓冲性能.

保温性:隔热,保温防寒及低温性能优异,可耐严寒和曝晒.

隔音性:密闭泡孔,隔音效果好.

PVC泡棉材料是环保型材料

在汽车用品行业,虽然需要使用到很多的材料,但是有一种环保型的材料显得非常重要,那便是PVC泡棉材,

这是一种不可或缺的材料,它主要的优点是无粘性,而且附着力确实很强大.在防滑垫的产品之中,经常需要使用到此种材料,如果想要清洗防滑垫上所具有的灰尘,那么用水很快就能清洗干净.由于它的环保性能好,针对需求者而言,心中很欣赏这种材料.

即便是在广告宣传行业,也不可缺少PVC泡棉材,所以它的用途很广泛,因为使用这种材料都人体的健康没有任何的影响,因此生产这类产品的厂家能够得到很多客户的青睐,因此只要是这些厂家能够维持着良性竞争的方式去发展,那么便能推进整个行业的发展.

PVC泡棉材将随着科学技术的发展不断改进之中,因此它今后的功能更好,于是这种材料将发展较为长远,不会淘汰.

EVA泡棉原料及发泡过程

1. EVA泡棉特性

EVA泡棉又分环保EVA、普通EVA(通常说的b料)、高弹EVA、防静电EVA(加入了抗静电剂)、防火EVA(加入了阻燃剂)、高硬度EVA等.

EVA具有及强的可塑性:可模切成任何形状,各种EVA包装内衬、EVA玩具、EVA脚垫、EVA球、EVA管、EVA胶贴制品、EVA笔盒、EVA印刷、EVA植绒,可按客户图纸定做.

EVA同其它材料的复合性:EVA可按客户要求单双面背胶、胶有普通胶、加强胶、耐高温胶、防火胶、进口双面胶,上胶后可按客户要求分切分卷成任意宽度级长度.可单双面镀金银粉、可单双面同布、PU皮、塑料片、珍珠棉等材料复合成型,也可表面印刷,丝印、植绒等.

由于其有着很好的防潮、防震等性能,且经设计可加工成型,而常用于工具箱、包装盒等内衬,也被常应用于环保玩具或其他工艺制品.

2. EVA泡棉原料及发泡

EVA俗称泡棉,是一种新型环保的包装材料.它由eva发泡而成.克服了普通发泡胶易碎、变形、回复性差的缺点.具有隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、抗撞力.防滑防震能力强等诸多优点,亦具有很好的抗化学性能,是传统包装材料的理想替代品.

3. 怎样发泡EVA泡棉

怎样发泡EVA泡棉,eva泡棉发泡过程:发泡剂在分解温度下,释放出大量气体,形成泡核,骤然卸压后,泡核释压导致EVA等材料膨胀,形成发泡材料.EVA泡棉的优点:EVA橡塑制品是新型环保塑料发泡材料,具有良好的缓冲、抗震、隔热、防潮、抗化学腐蚀等优点,且无毒、不吸水.

EVA橡塑制品经设计可加工成形,其防震性能优于泡沫等传统发泡材料,且符合环保要求,是出口产品的良好选择.