

漳州珍珠棉包装比起纸质包装有哪些优势

产品名称	漳州珍珠棉包装比起纸质包装有哪些优势
公司名称	泉州晋祥包装科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	晋江市安海镇安平开发区
联系电话	15960370181 15960370181

产品详情

珍珠棉包装比起纸质包装优势有哪些？漳州珍珠棉包装比起纸质包装，它的强度、刚性和硬度都较大，并具有良好的黏结性能，在耐油性、电气绝缘性等方面都比较好，具有良好的耐水性、耐碱性、耐酸性，总的来说比纸质的包装要好很多，但是珍珠棉的包装又有一些缺点，比如容易掉屑，有时候会刮伤物品。

泡棉的出现解决了纸、珍珠棉的所有缺点，泡棉密度高，吸液性更强，更坚韧有弹性，耐磨性好，不会刮伤被擦拭器件，不会掉屑。微粒和液体进入泡棉孔后，不会掉出或轻易挤出，具有良好的紧锁能力，并且具有良好的缓冲、抗震、隔热、防潮、抗化学腐蚀等优点。

漳州珍珠棉包装比起纸质包装优势有哪些

除了包装材料外，泡棉还普遍应用于汽车、空调、冰箱、冰柜、家用电器、工程制冷及冷藏和冷冻方面，以及溜冰鞋、运动鞋的内衬资料，汽车的座椅、汽车内饰等产品的防震缓冲包装。

漳州EPE珍珠棉的玻璃化温度(T)为-20 或-120 。在室温下坚韧的聚合物一经冷却就变脆，但某些样品看来似乎不变脆，直到温度降到-70 时才变脆。通常，聚合物分子量越高，支化越多，其脆化点就越低。结晶性聚合物的熔点(Tm)要比T重要得多。对于工业生产的聚合物，Tm通常是在108 ~ 132 范围内，其确值取决于具体的分子结构和聚集态结构（结晶度）。

漳州EPE珍珠棉的比热容比大多数热塑性聚合物要高，并且与温度的关系极为密切。这说明熔化聚乙烯所需能量要比其他聚合物要多。例如将物料从20 升至 150 ，PVC所需热焓为180kJ/kg(0.05kW · h/kg)，而LDPE的热焓为468kJ/kg。如果在150 每小时挤出100kg合物，PVC所需功率为5kW，而LDPE则达13kw。