

# 橡塑减震eva包装海绵

产品名称	橡塑减震eva包装海绵
公司名称	深圳市联创力科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道宝石东路水田段226号
联系电话	86-0755-27609328 13088851172

## 产品详情

材质柔软，具有闭泡结构，不含氯氟烃的黑色发泡橡塑(NBR/PVC)绝热材料，具有较低的导热系数(平均温度0 ° C,  $\lambda = 0.034 \text{w/mk}$ )，优异的抗水汽渗透能力(湿阻因子  $m \geq 10,000$ )，良好的阻燃性能(难燃B1级)。产品分为管材、板材，易安装，在使用温度范围(-50 ° C~105 ° C)内适用于中央空调系统制冷机组与设备、冷冻水管、冷凝水管、风管及热水管道的保冷保温，尤其是突出的防潮性能使之成为低温管道防止凝露的选材料。具有以下优点: 导热系数低: 具有较低的导热系数，在0 ° C时不超过  $0.034 \text{W/m} \cdot \text{k}$ 。表面放热系数高，达到  $9 \text{W/m}^2 \cdot \text{k}$ ，因此在同样得到条件下，为达到相同的保温效果，它的使用厚度比其他的传统保温材料薄一半以上，并且具有优异的抗水汽渗透能力，因此它的导热系数能长时间保持稳定，材料的使用寿命长，日常维修保养费用低。 阻燃性能好: 具有优良的阻燃性能。按照国标GB8624-1997《建筑材料燃烧性能分级方法》，经测试判定为GB8624-1997 B1级难燃材料。依照英国标准BS476 Part 7 1997，经测试判定为CLASS 1。 安装简易快捷: 它的材质柔软，施工安装方便。对于管道的安装，可随管道安装的进度一起套上；也可将管材剖开后，再用520胶水粘合而成。对于阀门，弯头，三通等复杂形状，将板材切割裁剪后，再依不同造型包上粘合即可，确保整个系统汽密性，而且外形美观，平整。

闭泡式结构: 的湿阻因子  $m \geq 10,000$  (DIN 52615)

构成"内置"的防水汽层，整体既是保温层又是防潮层。 橡塑应用领域: 中央空调系统制冷机组与设备、冷冻水管、冷凝水管、风管及热水管道。

橡塑海绵保温材料是采用性能优异的丁腈橡胶、聚氯乙烯为主要原料，配以各种优质辅助材料，以特殊工艺发泡而成的软质高档保温节能材料，绝不含氯氟烃。 本品具有柔软、耐屈绕、耐寒、耐热、阻燃、防水、导热系数低、减震、吸音等优良性能。可广泛用于中央空调、建筑、化工、医药、轻纺等行业。 管材标准长度：2米

项目	单位	性能指标	
		I类	II类
表观密度	Kg/m <sup>3</sup>	板	管
燃烧性能	-	65-85	65-85
		等级	B1
		氧指数	32
		烟密度 (SDR)	75
		板	管
		65-85	65-85
		等级	B2
		氧指数	26
		烟密度 (SDR)	-

导热系数 (平均温度摄氏度) W/m.k		0.038			
透湿性能	透湿系数 G/(m.s.pa)	4.4*10 <sup>-10</sup>			
	湿阻因子	-	4.5*10 <sup>3</sup>		
真空吸水率	%	10			
尺寸稳定性能 (105+/-3, 7d)	%	10			
撕裂强度	N/cm	3.0	3.0	3.0	3.0
压缩回弹率	压缩率50%压缩时	70			
间72h					
耐臭氧性 (臭氧分压202Pa	-	不龟裂			
200h)					
抗老化性 (150h)	-	轻微起皱, 无裂纹, 无针孔, 不变形			

注：1、以上规格均为常用规格，如需特殊规格可根据用户要求制作。2、板材、管材为黑色，如需特殊颜色可根据用户要求制作。3、管道外径超过89mm建议使用板材。4、保温材料需要厚度超过25mm，采用多层重叠包装，直至所需厚度。橡塑八大优点:1、绿色环保：不含有大气层有害的氯氟化物，符合ISO 14000国际环保认证要求，所以在安装及应用中不会产生任何对人体有害的污染物。2、导热系数低：橡塑是高品质的保温节能材料，是隔冷、隔热防结露的克星，热传导系数低并且保持稳定，对任何热介质起隔绝效果。

3、防火性能好：橡塑材料符合国家标准GB8624《建筑材料燃烧性能分析法》经测试判定GB8624B1级难燃性材料。

4、闭泡式结构：橡塑为闭泡式结构，外界空气中的水很难渗透到材料之中，具有优异的抗水汽渗透能力，保冷保温层外表不必再添加隔汽层。虹雨橡塑的湿阻因子μ值大于3500（ISO9346）构成内置的防水汽层，即使产品划伤也不影响整体的隔汽性。虹雨橡塑即是保温层又是防潮层。

5、用料薄、省空间橡塑使用厚度比其它保温材料减少三分之二左右。因而能节省楼层吊顶以上空间，提高室内高度。6、使用寿命长：橡塑具有卓越的耐天候、抗老化、抗严寒、抗炎热、抗干燥、抗潮湿，还具有抗紫外线、耐臭氧、二十五年不老化、不变形、免维护使用寿命等特性。