

低发泡聚乙烯泡沫板 仙桃聚乙烯闭孔泡沫板 水泥接缝板 2022新闻

产品名称	低发泡聚乙烯泡沫板 仙桃聚乙烯闭孔泡沫板 水泥接缝板 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	580.00/立方米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

聚乙烯闭孔泡沫板又称：(PE)聚乙烯闭孔泡沫板、聚乙烯闭孔泡沫塑料板、PE泡沫填缝板、聚乙烯涨缝板、接缝板、BW-2000型嵌缝板

聚乙烯闭孔泡沫板分类：（1）按发泡倍率聚乙烯闭孔泡沫板分L-1100型（也叫做L-1400型）和L-600型两个品种；（2）按承压大小可分为中压聚乙烯闭孔泡沫板（L-1100型）和高压聚乙烯泡沫塑料板（L-600）；（3）其中L-1100型（也叫做L-1400型）适合于做普通水渠水池的水泥缝填缝板（4）L-600型因为它较硬，适合于做水库大坝的水泥缝填缝板。

（一）产品规格：长2米X宽1米。厚度5-50毫米之间据需。

（二）产品主要指标：密度 95公斤/立方。硬度 50度。

（三）产品特性：密度大、硬度高、拉伸强度大，不吸水(替代传统的三油四毡、沥青木杉板等材料)。产品环保，施工简便，防渗、防漏、成本造价低、止水效果佳。耐腐蚀、耐老化、耐高低温+80 ~ -45 不流淌，不变形、不脆裂，使用寿命长。表面具有独立细腻泡孔结构，配合双组份聚硫密封胶使用与水泥贴合物可牢固紧密融为一体，自然适应膨胀收缩变化而变化，增强缩胀止水效果。

（四）产品应用范围：可广泛应用于河道堤坝、港口码头、地下涵洞、水电站、机场桥梁、居室卫生间等各种混凝土止水接缝工程。

（五）产品使用方法：施工时本产品可据情采用多种方法使用。纵向止水接缝、横向止水接缝、水平止水接缝及其它特殊接缝使用。

1、压缩性，反映胀缝材料的抗压缩变形能力。当道面板受热膨胀，胀缝变窄时，胀缝材料能被压缩，且压缩应力适中。压缩应力太小，说明材料过软，胀缝处易被砂、石杂物嵌入；压缩应力太大，则变形能力小，影响道面板的自由变形。所以要求压缩应力在0.35~10.35MPa。

2、回弹性，反映胀缝材料压缩后的弹性恢复能力。当道面板收缩，胀缝重新变宽时，胀缝材料应能恢复且与混凝土壁紧贴，以保证胀缝板能持续封填胀缝，防止杂物进入。所以要求弹性恢复率大于90%。

3、挤凸性，反映胀缝板在一定压应力作用下的抗挤出能力。挤凸过大，影响道面表面的平坦度，危及飞行安全因此，要求胀缝材料挤凸量不应超过5mm。

4、耐水性，用胀缝材料吸水率表示。吸水率小，在一定程度上能阻止水分在接缝处下渗，因此，要求吸水率不超过5%。另外，胀缝材料应有较好的耐久性，在多种自然因素作用下，能承受反复的压缩循环，而不致产生较大的残余变形，能在较长时间内保持良好的使用功效。

聚乙烯泡沫板的不同接缝方式有：竖直方向止水接缝、横向止水接缝和另外特别接缝方式。这些方式是根据不同接缝方式实现其保温性能的。聚乙烯泡沫板保温性能非常突出，下面就让我们重点了解一下聚乙烯泡沫板的这一保温性能。

1、聚乙烯泡沫板具有闭合小孔，因而能够对房屋的主要构造进行保护，从而提升房子的使用年限。由于房子的外部保持温度是把保温夹层放在房屋构造的外面，从而减小了因温度改变而造成房屋构造形状改变而带来更大的压力。使用聚乙烯泡沫板的房屋，也可以减少紫外线给房屋构造带来的侵害。

2、以前人们常用的内部保温材料，可能会出现热桥现象的产生，而且一旦产生热桥现象，就无法消除。而使用聚乙烯泡沫板这种外部墙壁保温材料就可以有效预防热桥的出现，从而避免结露的生成。给房屋保温带来更多的便利。