

聚乙烯闭孔泡沫板 聚乙烯闭孔胀缝板 衡水闭孔泡沫塑料板 2022新闻

产品名称	聚乙烯闭孔泡沫板 聚乙烯闭孔胀缝板 衡水闭孔泡沫塑料板 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 产品名称:聚乙烯闭孔泡沫板 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、聚乙烯胀缝板、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。

聚乙烯泡沫板的特点

- 1、聚乙烯泡沫板密度小，韧性和抗压力强，韧性强，有独立气泡结构。
- 2、水阻力和隔音性:密闭泡孔结构，PE泡沫板表面吸水率低，防潮，防止渗透性能和隔音效果很好。
- 3、聚乙烯泡沫板耐腐蚀性能:耐海水、油、酸、碱、盐和其他有机溶剂腐蚀，和良好的耐久性。
- 4、聚乙烯泡沫板加工性能:易于热压和切割，胶水，胶水和其他施工安装方便，操作简单。
- 5、聚乙烯泡沫板保温，隔热，保温性能好，耐寒冷和曝光。当没有高温，低温脆化。

聚乙烯闭孔泡沫板产品的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、居室卫生等各种混凝土止水接缝工程。

聚乙烯闭孔泡沫板产品使用方法：

施工时聚乙烯闭孔泡沫板可据情采用多种方法使用。纵向止水接缝、水平止水接缝及其它特殊接缝使用。聚乙烯闭孔泡沫板有其独特的优越性，复原率强，无吸水性，耐冲击性，耐气候性，耐化学药品性，耐老化性是其他材料没有的，PE发泡的应用领域越来越广泛。

- 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。