

高压聚乙烯闭孔泡沫板 咸宁涵洞隧道嵌缝板 防水防潮 2022新闻

产品名称	高压聚乙烯闭孔泡沫板 咸宁涵洞隧道嵌缝板 防水防潮 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	610.00/立方米
规格参数	品牌:众拓路桥 规格:1m*2m*2cm 用途:涵洞隧道高架桥梁
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。

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。

聚乙烯闭孔泡沫板施工技术要求及质量标准：

- 1、聚乙烯闭孔泡沫板采用高压聚乙烯低发泡闭孔泡沫塑料板，与密封胶相互作用材料性能无变化。
- 2、建筑物用聚乙烯闭孔泡沫板还应满足以下指标：密度为 $120 \pm 5\text{kg/m}^3$ ，吸水率 4%，弯曲强度 2.5MPa，弹性模量 1MPa，压缩较好变形 2%，抗拉强度 0.15MPa，延伸率 100%。
- 3、聚乙烯闭孔泡沫板要铺设在先浇块结构缝侧，接头部位无需搭接，但要保证接缝部位连接严密。

聚乙烯闭孔泡沫板的性能是非常不错的，首先它的密度很小，回复率高，而且具有单独的气泡结构。在聚乙烯闭孔泡沫板的物理性能中，它的吸水率低就代表着防水性能好，抗腐蚀能力也很强，所以聚乙烯闭孔泡沫板还有一个特点就是不易老化，很耐用。

聚乙烯闭孔泡沫板还有一个很大的特点就是不像其它材料那样热胀冷缩。聚乙烯闭孔泡沫板高温不化不流淌，低温时不减缩更加不膨胀，所以污染性几乎为零。聚乙烯闭孔泡沫板还有一个特点就是重量轻，在运输和安装方面都比其它材料要方便许多。