

武汉市聚乙烯闭孔泡沫板L-1100

产品名称	武汉市聚乙烯闭孔泡沫板L-1100
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	630.00/立方米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:80%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

1、聚乙烯闭孔泡沫板运输

- A、闭孔泡沫板由生产厂家运至施工现场。
- B、产品在运输过程中,应避免阳光直接暴晒、雨淋,并应保持清洁,防止变形,且不能与其它有害物质相接触,注意防火。

2、闭孔泡沫板储存

- A、闭孔泡沫板在运至施工现场后,其存放地点应尽量接近安装位置,并应放置在距离地面30cm高度的支撑物上。
- B、严禁露天存放,在库房存放应干燥通风,产品要离热源1m以上,且存放整齐,防止变形。

3、聚乙烯闭孔泡沫板在施工过程中的保护

- A、混凝土浇筑前,必须将管身段迎水面聚硫密封胶所占位置的闭孔泡沫板进行割除
- B、砼浇筑过程中设专人对闭孔泡沫板进行看护,及时对因混凝土浇筑挤压造成的闭孔泡沫板移位进行处理。

4、聚乙烯闭孔泡沫板施工技术要求及质量标准

- A、闭孔泡沫塑料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。
- C、建筑物用闭孔泡沫塑料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.mpa,弹性模量 mpa,压缩持久变形 2%,抗拉强度 0.15MPa延伸率 80%。

D、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。

5、聚乙烯闭孔泡沫板安装

A、闭孔泡沫板安装采用水泥钉固定在已经浇筑完成混凝土结构缝面上。

B、在闭孔泡沫板安装前,必须对混凝土结构缝面进行清理,干净无杂物后方可进行闭孔泡沫板安装施工。

C、结构缝闭孔泡沫板的安装以设计施工图纸为准。

D、闭孔泡沫板安装过程中必须有技术人员现场指导。安装时,闭孔泡沫板边线应与结构轮廓线重合,并且闭孔泡沫板在垂直缝的方向和顺缝的方向的位置都符合设计要求。

E、闭孔泡沫板是分块安装的,接缝处必须严丝合缝,并且保证接缝平整。

聚乙烯闭孔泡沫板作为新型的接缝止水材料还是受欢迎的，在低发泡聚乙烯闭孔泡沫板的行业中还被称作

聚乙烯闭孔泡沫板，在河流堤坝

、口岸船埠、地下涌洞、[水电](#)

站等部分都有广泛的工业材料，机场桥梁、居室卫生等混凝土止水接缝工程中也经常会用到。使用低发泡聚乙烯闭孔泡沫板可是有要领的，施工时纵向止水接缝、程度止水接缝及别的接缝利用都必须好好的应用才能达到好的效果。那么，聚乙烯闭孔泡沫板的特点及应用范围是什么？

聚乙烯闭孔泡沫板特点：

1、密度小、容重轻，回复、伸缩强度大，外观为蜂窝状孔洞均匀分布，具有独立的气泡结构。

2、表面吸水率低，防渗透性能好。替代传统的三油四毡、沥青木杉板等材料。

3、耐酸、碱、盐、油等有机溶剂腐蚀，耐老化性能优良。

4、高温时不流淌，低温时不脆裂。耐高低温+80 ~-45 不流淌、不变形、不脆裂、使用寿命长。

5、产品环保，施工简便，防渗、防漏效果佳

泡沫板的作用

1、制造带锈防锈漆：用废发泡聚苯乙烯生产的带锈防锈漆，其成本低，可直接涂于有一定锈蚀的钢铁表面，有防渗透、防锈、防腐的三种功能，还可以用于民用家具的表面油漆。

2、制造多功能树脂胶：用废发泡聚苯乙烯生产的多功能树脂胶，具有附着力好、光泽度高、抗冲击性强、耐酸碱等特点，用于生产各种玻璃钢制品，能大大降低生产成本；另外，还可以制作不干胶、防水涂料、缎彩涂料、家具腻子胶等产品。

3、制造防渗补漏剂：以废发泡聚苯乙烯为原料，配以少量的增塑剂，采用热熔工艺生产而成。产品塑料化快，干燥迅速，具有密封性能好、附着力强、耐酸碱、抗老化的特点。其防水防腐性能大大超过时常用的塑料油膏与沥青油膏，使用寿命可达20年以上。

4、用作沥青增强剂：将废发泡聚苯乙烯碎粒加到熔融沥青中可起到增强耐热防水作用，可作用屋顶及建筑材料。