

大庆聚乙烯闭孔泡沫板嵌缝施工

产品名称	大庆聚乙烯闭孔泡沫板嵌缝施工
公司名称	衡水一博工程橡胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	衡水滨湖新区彭杜乡 赵辛庄
联系电话	15030826464

产品详情

大庆聚乙烯闭孔泡沫板嵌缝施工

通用名称：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，分类：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；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）；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；L-600型因为它较硬，适合于做水库大坝的水泥缝填缝板，聚乙烯闭孔泡沫板标准，高压聚乙烯闭孔泡沫板

聚乙烯闭孔泡沫板产品的应用范围：水利工程堤坝、护坝、消力坎、护坡、挡阻墙之伸缩接缝板；水电、火电、工程、水塔底部止水接缝板；混凝土公路伸缩缝之接缝板；道桥接缝止水板；建筑用沉降缝、框架结构的填缝板；生活用水厂及污水处理厂水池止水填缝板；机场跑道之接缝板；港口、码头、混凝土之接缝板；水洞、隧道混凝土之过水接缝板；地铁、地下通道混凝土止水接缝板。聚乙烯闭孔泡沫板是由化学交联聚乙烯发泡有其独特的优越性，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

聚乙烯闭孔泡沫板施工缝嵌填方法与作用：

为避免混凝土施工缝三面粘结而使应力集中，造成缝面两侧粘接面破裂并调节缝深，在缝内填塞软质多孔材质聚乙烯闭孔泡沫板(闭孔泡沫条、泡沫棒等)。闭孔泡沫板为圆形时，其直径应较缝宽大1~2mm；闭孔泡沫板为方形时，其宽度应与缝宽相同或略小于1~2mm；施工缝阴角缝隙做三角形嵌缝时，应在直角处沿缝设置背衬材料。为防止破坏底图层，背衬材料宜在底涂液涂刷前嵌填。聚乙烯闭孔泡沫板填缝深度应满足设计要求，缝宽小于10mm时，闭孔泡沫板嵌入深度与缝宽相等；缝宽大于10mm时，嵌入深度以为缝宽的50~70%。当聚乙烯闭孔泡沫板用于变形缝时，其宽深比宜采用3:2~2:1。

施工技术

1、闭孔泡沫板运输（1）闭孔泡沫板由生产厂家运至施工现场。

(2) 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

(1) 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。

(2) 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、闭孔泡沫板安装

(1) 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。

(2) 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。

(3) 结构缝闭孔泡沫板的安装以设计施工图纸为准。(4) 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。

(5) 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。

4、砼施工过程中的保护

(1) 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；

(2) 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