

L-1100聚乙烯泡沫板 低发泡 闭孔聚乙烯泡沫板相关规范

产品名称	L-1100聚乙烯泡沫板 低发泡 闭孔聚乙烯泡沫板相关规范
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	675.00/平方米
规格参数	规格:1x2m 材质:聚乙烯 标准:国标
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

一、闭孔聚乙烯泡沫板分类：

按发泡倍率闭孔聚乙烯泡沫板分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闭孔聚乙烯泡沫板（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

二、闭孔聚乙烯泡沫板特点：

- （1）闭孔聚乙烯泡沫板密度小、容重轻，回复率高、伸缩强度大，外观为蜂窝状孔洞均匀分布,具有气泡结构。
- （2）闭孔聚乙烯泡沫板表面吸水率低，防渗性能好。替代传统的三油四毡、沥青木杉板等材料。
- （3）闭孔聚乙烯泡沫板耐酸、碱、盐、油等溶剂腐蚀，耐老化性能好。
- （4）闭孔聚乙烯泡沫板高温时不流淌，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）闭孔聚乙烯泡沫板施工简便，防渗、防漏效果佳。

三、闭孔聚乙烯泡沫板材料组成

(1)闭孔聚乙烯泡沫板规格为1 200 mm × 600 mm × 40 mm,平头式,阻燃型,表观密度18~22 kg/m,尺寸收缩率< 1.5%,吸水率<1.5%;具体的项目检测指标符合GB/T10801.2—2002和GB50411—2007《建筑节能工程施工质量验收规范》要求,检测批量按规范要求进行。

(2)聚合物黏结、面层砂浆厂家已配制好,现场施工时加水用手持式电动搅拌机搅拌,水和聚合物砂浆的质量比等于1:4,可操作时间 2

h。具体的项目检测指标符合JG149—2003《闭孔聚乙烯泡沫板薄抹灰外墙外保温系统》要求。

(3)固定件采用自攻螺栓配合工程塑料膨胀钉固定闭孔聚乙烯泡沫板,要求单个固定件的抗拉承载力标准值 0.6 kN。

(4)耐碱玻纤网格布用于增强保护层抗裂及整体性;孔径4 mm × 4 mm,宽度1 000 mm,每卷长度100 000 mm。具体的项目检测指标符合JG149—2003《闭孔聚乙烯泡沫板薄抹灰外墙外保温系统》要求。

四、闭孔聚乙烯泡沫板用途：

闭孔聚乙烯泡沫板适用于变形缝填缝材料，沉降缝和伸缩缝统称变形缝,由于两者防水做法有很多相同之处,故一般不细加区分。变形缝的渗漏水比较多,一般都会用到闭孔聚乙烯泡沫板来进行填缝止水，除此之外，根据现有材料适应变形能力的情况，对变形缝的填缝材料做出了要求。