

防火黑棉，熔点高、抗高温收缩能力强，保温隔热

产品名称	防火黑棉，熔点高、抗高温收缩能力强，保温隔热
公司名称	天津卓尚建筑装饰工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	分类:岩棉 品牌:凯华 型号:KH
公司地址	天津市河西区柳江路东侧恒盛大厦1号楼820室
联系电话	15522378537 13388070055

产品详情

分类	岩棉	品牌	凯华
型号	KH		

产品简介

凯华(kh-f)高温防火岩棉，是一种深褐色的岩棉板，它具有熔点高(>1150 °c)，耐火极限等级高等特点。同时具有抗高温收缩能力强，是一种具有很高的经济价值的防火保温隔音材料。通常使用于防火等级较高的场所。

产品特性

- 1.保温隔热凯华岩棉纤维细长柔韧，渣球含量低。因而导热系数低，具有极佳的保温效果。
- 2.吸音降噪凯华岩棉是理想的隔音材料，大量的细长纤维形成了多孔连通结构，决定了凯华岩棉是一种出色的吸音降噪材料。
- 3.憎水性凯华憎水岩棉产品憎水率大于98%；吸水率极低，无毛细渗透。4.抗潮湿性能凯华岩棉在相对湿度很大环境下，体积吸湿率小于0.2%；按astmc1104或astmc1104m方法测试，质量吸湿率小于1%。
- 5.防火凯华岩棉原材料采用天然的火山岩石，是不燃性建筑防火材料。主要防火特性：具有防火性能，有效防止火势蔓延。尺寸非常稳定。在火灾中不会伸长、收缩或变形。耐高温。熔点高于1000 °c。在火灾中不会产生烟雾或燃烧液滴/碎片。在火灾中不会释放有害环境的物质或气体。
- 6.无腐蚀性凯华岩棉化学性质稳定，ph值为7-8，呈中性或弱碱性，对碳钢、不锈钢、铝等金属材料均无

腐蚀。

7.健康、环保凯华岩棉在生产过程未使用石棉，cfc、hfc、hcfc等对环境有害的物质。不会被腐蚀或产生霉变、产生细菌（注：岩棉已被国际癌症研究权威机构认定为不致癌物质）

8.节能和减排由于凯华岩棉的优异性不仅能够达到很好的节能减排的效果，而且能大大提高整个建筑物的能源利用效率。

技术参数

防火性能--不燃性a1级

产品应用

防火填充：

kh-

f高温防火岩棉可以作为一种增加防火性能的填充物。如防火门的内填充，建筑结构节点的填充等。

幕墙的防火封堵：

kh-f高温防火岩棉可以作为幕墙结构的层间防火封堵材料，在火灾发生时可以有效地防止着火层得火通过幕墙与结构之间的间隙窜至另外一层，引起更大的火灾和造成更大的损失。

窗槛墙保温防火应用：

kh-f高温防火岩棉应用于窗槛墙的保温防火，它通过增强上下层窗间墙体的防火分隔作用，防止火灾发生时通过窗口窜出的火焰引起窗户周围的保温材料的发生火灾，延烧至上层或相邻的房间