

淄博5公分外墙岩棉板是什么价位

产品名称	淄博5公分外墙岩棉板是什么价位
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	20.00/平方米
规格参数	品牌:冀延 颜色:黄色 厚度:30-150mm
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

一、岩棉板的选购和施工方案

淄博5公分外墙岩棉板是什么价位

施工图设计的屋面做法：

- 1、室外面层
- 2、40厚C20细石混凝土加4%防水剂刚性防水层,内配 6双向钢筋中距200，原浆收光。
- 3、20厚粘土砂浆，其配合比为石灰膏：砂：粘土=1：2.4：3.6
- 4、3厚 SBS改性沥青防水卷材一道
- 5、20厚1:3水泥砂浆找平层
- 6、55厚岩棉板保温层.(节能设计)
- 7、25厚1:3水泥砂浆找平层
- 8、1:6水泥炉渣找坡,*薄处40厚
- 9、刷基层处理剂一道乳化沥青二遍,(隔汽层)
- 10、20厚 1:3水泥砂浆找平层

11、钢筋混凝土屋面板(原浆收光)

市场上55mm厚的岩棉板的容重(密度)有70kg/m³~220kg/m³等多种,生产符合特定要求的岩棉板,受多种因素制约(如:石材原料品种、品质,生产规格,容重、密度,压缩变形系数,防水性能等),立纤维岩棉板的加工zuida尺寸为1200mm长*150mm宽*20mm~100mm厚;平纤维岩棉板的加工zuida尺寸为1200mm长*600mm宽*20mm~100mm等。另外,岩棉板的容重越大越密实,相对的压缩变形也小,压缩变形小时,其可以加工的zuida厚度相对也小。根据现行国家标准要求,岩棉板抗压强度应 40kPa(即4000kg/m²)。

注:国家检测标准对岩棉板压缩强度相对应的变形10%。淄博5公分外墙岩棉板是什么价位

普通岩棉板就跟海棉差不多,吸水性很强,不适用于钢筋混凝土屋面;防水岩棉在生产中加入了防水添加剂,使产品有较好的防潮憎水性能,价格是普通岩棉板的两倍。

岩棉板与柔性防水卷材配合使用可以达到防火保温的目的,用在屋面的岩棉容重大致在140-180kg/m³不等,上人屋面岩棉板的抗压强度必须要达到40KP以上。

岩棉板密度与抗压强度之间的关系:140容重-40KP,160容重-60KP,180容重-80KP;(10%压缩率)

二、岩棉板的使用及其误区

岩棉板的价格与密度和厚度有关,密度140KG/m³以上属于高密度岩棉板,以下为低密度岩棉板,以四川地区防水岩为例,岩棉板的价格与密度大致关系如下:

若采用55mm厚岩棉板,密度为100KG/m³与密度为180KG/m³的防水岩棉板价格差了11元/m²,所以很多施工单位在采购岩棉板的时候都选择了低密度岩棉板(80~120KG/m³),结果施工的时候,因为岩棉板太软,上面不得加一层刚性混凝土层(单层双向配筋 8@200),C30混凝土价格为300~350元/m³,厚度为60mm,钢筋价格4000~4500元/t,则增加的刚性混凝土层每平方米至少增加材料费用34元,再加上做一层刚性混凝土层的人工费等等,则造价比直接采用高密度岩棉板高出了一倍以上。

zuohou,从设计角度来说,岩棉板是种新型的保温材料,很多建筑设计师都不太了解这种材料的性能,设计图纸上只是表达了岩棉板的厚度及导热系数,给保温材料公司留下了很大的操作空间。正规的来说,岩棉板还应增加抗压强度及憎水率的要求。淄博5公分外墙岩棉板是什么价位