

矿棉岩棉保温板生产厂家|| 矿棉岩棉保温板厂家

产品名称	矿棉岩棉保温板生产厂家 矿棉岩棉保温板厂家
公司名称	廊坊冀延节能科技有限公司
价格	20.00/立方米
规格参数	尺寸:1200*600 厚度:30-150mm 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村（注册地址）
联系电话	18713020286 18713020286

产品详情

矿棉岩棉保温板生产厂家|| 矿棉岩棉保温板厂家

总结岩棉保温板的十二条特点

岩棉保温板是以玄武岩及其它天然矿石等为主要原料，经后天融化后，采用国际先进的四辊离心制棉工序，将玄武棉岩高温溶体甩拉成4~7 μm的非连续性纤维，再在岩棉纤维中加入一定量的粘结剂、防尘油、憎水剂，经过沉降、固化、切割等工艺，根据不同用途制成不同密度的系列产品。广泛应用于船舶、冶金、电力、建筑等行业，具有良好的绝热、隔音效果。施工及安装便利、节能效果显著，具有很高的性能价格比。

总结岩棉保温板的十二条特点如下：第一、具有耐压强度和抗老化性：传统的化学隔热材料，虽然能达到隔热效果，但其耐压强度和抗老化性能却一直无法满足要求，轻量岩棉板能彻底解决这一问题，具有良好的抗压强度：在密度为350kg/m³时，7天抗压强度为6kg/cm²，28天为9kg/cm²，是传统保温材料的替代产品。第二、具有较好的轻量性：其密度可以达到60-160kg/m³，有效地减少了建筑物的负重。第三、隔音性好：轻量岩棉板的隔音性是普遍水泥的5-8倍，充分解决了居住空间的隔音问题。第四、耐高温性好：岩棉板适用的温度可以达到250-300 以上，而苯板在75 以上就会软化，发生化学反应。

矿棉岩棉保温板生产厂家|| 矿棉岩棉保温板厂家

第五、提高保温层的稳固性和寿命：岩棉板隔热层具有高度的稳定性和抗老化性能，有效的保证室内地面的平整不开裂，其寿命是苯板的5-10倍，是珍珠岩颗粒的5倍以上。第六、环保性能好：河北沃步岩棉板所用的添加剂为植物性蛋白纤维和动物性蛋白质，无毒无害，而苯板和珍珠岩颗粒等化学隔热材料在高温时可以产生有害du气。第七、隔热性好：导热系数为0.08w/m.k，是普遍水泥的20-30倍。第八、施工简

单：岩棉板是由机械高压输送的流动性液体，施工节约人力物力，凝固后表面光洁平整。施工快每台班可施工3000-4000平方米,节约施工工期。第九、防潮性好：供暖时温水管周围不会出现结露现象，各层之间不会出现分裂。具有抗渗的作用，由于岩棉板的多空性和整体性，比普通楼板的抗渗增强6倍以上。第十、结合性好:河北沃步岩棉板采用的材料是水泥,和上下层的结合非常好，不会形成地面空鼓和塌陷。第十一、整体性好：一次浇注无缝隙和间断，和现浇楼板及沙浆层能够完全结合形成一个整体。第十二、具有防火性：岩棉板是无机材料（水泥），不会燃烧，从而具有良好的耐火性，在建筑物上使用，可提高建筑物的防火性能。

矿棉岩棉保温板生产厂家|| 矿棉岩棉保温板厂家