

北海岩棉保温板厂家价格

产品名称	北海岩棉保温板厂家价格
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:3-15厘米 密度:80-200千克 产地:大城县
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

北海岩棉保温板厂家价格

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

浅析新型吸声岩棉板简介以及特点

吸声岩棉板是一种2007年才研发成功的新型岩棉板，吸声岩棉板的生产原材料与普通岩棉板相同，但是制作的的方法完全不同，吸声岩棉板是以优质的玄武岩、白云石作为主要原材料,再经过重型冲天炉在1400度的高温下融化成液体,然后再将生产出来的液体通过高速离心机生成具有良好吸声效果的岩棉纤维,最后将这些岩棉纤维与粘结剂搅拌然后再经过机械摆锤敲打成型、固化、切割等工序最后就生产出了这种具有新型吸声功能的岩棉板。目前这类岩棉板主要是用于高速铁路上的保温、防水、吸声作用，由于他的制作方法不同因此其规则与普通岩棉板也不同。但是就是因为其不同的规格在高速铁路上才能很好的吸声，让人们在乘坐高铁更加舒适。作为新型吸声酚醛板事实上吸声岩棉板是吸声外墙保温系统的主要组成部分。传统岩棉板虽然也具有吸声作用，但是由于其不够轻，而且也会变形等特点不利于长期使用。而最新研发出来的吸声岩棉板比传统岩棉板具有更好的轻质、保温特性，其组成部分中无机物的比例几乎占到100%，新型的吸声岩棉板比传统岩棉板更轻。这些产品特点让吸声岩棉板无论从质量还是效能都能担任重任。2013年中国的铁路发展将进入一个新的开始，高速铁路也逐渐的进入了人们的生活中，作为高速铁路的重要组成部分我们相信吸声岩棉板的产品特点以及质量会更好。

北海岩棉保温板厂家价格

不同类型的岩棉板特点?

岩棉板外墙外保温系统，主要以经摆锤法生产的憎水型岩棉板为保温隔热层材料，采用粘、钉结合工艺与基层墙体连接固定，并由抹面胶浆和增强用玻纤网布复合而成的抹面层以及装饰砂浆饰面层或涂料构成A级不燃型建筑节能保温系统。

按生产工艺分，岩棉板可分为沉降法岩棉、摆锤法岩棉和三维法岩棉。岩棉是国内外公认的理想保温材料。其主要类型有岩棉板、岩棉毡、岩棉带、

岩棉管壳等。

是以精选的玄武岩、辉绿岩为主要原料，外加一定数量的辅助料，经高温熔融喷吹制成的人造纤维，具有不燃、无毒、质轻、导热系数低、吸声性能好、绝缘、化学稳定性能好、使用周期长等特点。不同类型岩棉的性能特点

岩棉保温的施工工序主要有以下几点：由于岩棉表面无装饰性，而且会有纤维洒落，因此必须隐蔽使用。岩棉具有防火、保温、易于切割等优良特性，是建筑吸声最常用的材料之一。

1.岩棉板外保温墙体的主要关键是

：岩棉板外保温墙体是由功能分明的墙体结构层、保温层、饰面层三部分组成。保温层与结构层以连接方式。龙骨施工完毕后，在龙骨夹层中铺贴防火岩棉保温层。

2.保温层与结构层连接方式：保温层与结构层的连接方式采用 120/10*140 膨胀螺栓方案固定，每块岩棉板6个胀栓，岩棉板厚度 50-100、抹灰层 15、为保证胀栓锚入结构层大于25，在钻头上做好标记。保证岩棉板厚度不出现负差，施工方法方便，耐火、安全可靠，而且也有较好的耐久性。

3.岩棉板的安装

1) 岩棉板的排板要求：按标准整张幅面（规格：1000*630）进行自下而上沿水平方向横向按1/2板长交错铺贴。从墙体拐角处开始垂直交错连接固定板材，保证拐角处上顶直且垂直。阴、阳角处岩棉板交错互锁。门窗洞口四角处岩棉板不得拼接，应采用整块岩棉板切割成形切口与板面垂直，墙面的边角处应用同样的保温板粘贴固定。

2) 岩棉板使用前先设计好铺设方式。计算尺寸剪裁下料，剪裁边缘直线误差应小于5mm，拼缝不大于2mm

3) 岩棉板铺设自上而下相互联接，岩棉板应按顺序铺设，当遇到门窗洞口时，应符合相关图集要求。岩棉板面锚固及表面处理锚固：在安装岩棉板锚固件的安装入结构墙深度不小于 25mm。选 120mm/10*140mm 的锚固螺进行锚固，采用电锤在外墙钻孔，孔径为 10/12mm; 孔深为 120-150mm（含保温板厚度），使岩棉板与外墙面紧密结合用塑料膨胀螺栓安装并坚固。锚固点紧固后应低于岩棉板表面 1-2mm。锚固点的布置方式：在岩棉板四角及水平缝中间均设置锚固点。

锚栓件的安装纵向间距 300mm，横向间隔400mm，梅花形布置，基层墙体转角处加密至间距 200mm，并满足设计及相关标准的要求。

北海岩棉保温板厂家价格