

泉州岩棉板 博文玻镁夹芯板厂家 隔断岩棉板

产品名称	泉州岩棉板 博文玻镁夹芯板厂家 隔断岩棉板
公司名称	东莞市博文机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段680号
联系电话	18925414088

产品详情

浅谈彩钢岩棉板的五大特点

浅谈彩钢岩棉板的五大特点作为我们房屋建筑中的重要组成部分的彩钢岩棉板，它不仅质轻而且不容烧，它还有一个重要因素就是抗压能力强。该指标是指在承受压力时能够达到强度的极限，这数值关系到彩钢岩棉板是否能够很好的承担整体的保温系统。主要的影响因素有三种：组织、胶结物、压力的方向。组织是相对于结晶粒子的大小而定，一些细颗粒的岩石它的抗压能力较大，由于在生产过程中使用的岩石种类不同，这就使得彩钢岩棉板板体中的结晶粒子也大小不一。在使用彩钢岩棉板之前对于它的五大特点我们是应该提前了解的，这样才能放心的使用，下面我们一起浅谈彩钢岩棉板的五大特点：1、刚度好：由于岩棉芯材与两层钢板粘结成一个整体，共同工作，在加上屋面板上表面起波压型，其整体钢度远胜于压型板夹岩棉（玻璃丝棉）的现场复合板材。夹芯板通过连接件与檩条固定后，大大提高了屋面的整体钢度，加强了屋面整体工作性能，选用彩钢岩棉板，可采用较大檩距，故可节省檩条用量1/3~2/3。2、扣接方式合理：彩钢岩棉板采用扣接连接方式，避免了屋面板接缝漏水的隐患，节省了配件用量。3、固定方法牢固合理：彩钢岩棉板采用螺丝与檩条固定，能有效抵抗台风等外力作用。自攻螺丝设置在屋面板上表面的波峰位置，隔断岩棉板，并采用特殊的防水构造，避免产生防水薄弱点4、安装周期短：由于现场无需二次加工，不仅可保持周围环境的整洁，不影响其他工序的正常进行，外墙岩棉板，而且可以大大缩短板材的安装周期。5、防划伤保护：生产时，泉州岩棉板，可在表面粘贴聚乙烯不干胶保护膜，以避免运输及安装过程钢板表面涂层受到划伤或磨损。对于彩钢岩棉板的五大特点了解了之后，在以后对其使用中会为我们带来更大的利益的，这样在使用的时候也会为我们带来更大的方便。

钢结构厂房中的岩棉夹芯板为什么会爆漆?

钢结构厂房中的岩棉夹芯板为什么会爆漆？岩棉夹芯板在钢结构厂房中的应用非常普遍，它不仅起到一个遮风挡雨的功能，而且对钢结构厂房能否长久使用起到一个保护的作用。但是，我们的对彩钢板的维护保护工作也要加强，在使用的过程中出现的一些问题，我们需要时刻注意保护，比如岩棉夹芯板的漆面爆裂问题，也就是行话说的“爆漆”。为什么会爆漆呢，岩棉夹芯板的出现爆漆的原因可能有以下几个原因：1、钝化液使用的问题，钝化液的目的是使金属表面呈钝态，但是，工序出现问题，也会出现爆漆问题，比如在配槽时，先加钝化液再加水。如果二者的混合不均匀，就会出现钝化层与基板的附着力变差，爆漆就很容易发生。2、钝化板温的跟踪，按照彩钢板的生产工艺要求应该是每2小时就检查一次，入过温度的变化过大的话，钝化就会失效，就会导致岩棉夹芯板在进行压型时漆面出现爆裂。3、另一个原因，就比较简单了，那就是在生产过程中的卫生问题，入过辊子上有灰尘的话，会影响到彩钢板的质量，短期可能不会发生什么，但是随着时间的推移，可能会出现爆漆的现象。

博文夹芯板解说岩棉彩钢板的隔音功能岩棉彩钢板具有优良的保温防火作用，玻镁岩棉板，因此受到了广大用户的青睐。然而一些用户对于岩棉彩钢板的隔音功能就不太了解，在这里必须介绍下。岩棉板主要以玄武岩作为原材料，经过高温加工成人工无机纤维，因此其拥有轻质、导热系数小、不燃的特点。岩棉板还有一个重要的特点就是岩棉板具有的吸音功能，岩棉板作为吸音材料广泛应用建筑外墙隔音系统中。岩棉彩钢板的轻质特性以及岩棉板的吸音功能使岩棉板可以用于轻型墙体的隔音也就是建筑物外墙隔音系统。外墙隔音系统的典型结构是石膏板+龙骨+岩棉板+石膏板。其中主要起到隔音于吸音作用的是岩棉板，它吸收部分穿过石膏板的声波，降低声波在石膏板、龙骨、石膏板之间形成的空腔中的来回反射，从而达到提高墙体隔音量的作用。经过仪器测试在外墙隔音系统中加入岩棉板后的外墙隔音效果比只用石膏板不添加岩棉板的隔音成果提高8~15分贝。需要注意的是岩棉板由于其原材料不同其隔音效果也不同，用玄武岩生产的岩棉板是岩棉板中的因此其具备很好的吸音和轻质功能，但是使用其他天然岩石的作为原材料的岩棉板其吸音和轻质功能可能就会有很大不同，甚至因为其原材料的问题导致岩棉板散落下垂影响其耐火性能和保温性能。