

宝钢白灰彩涂卷 470型彩钢瓦

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 宝钢白灰彩涂卷 470型彩钢瓦 |
| 公司名称 | 上海禾逸物资有限公司 |
| 价格 | 6300.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:宝钢 颜色:海蓝 白灰 包装:立卷精包装 |
| 公司地址 | 浦东新区万祥镇宏祥北路83弄1-42号20幢37室 |
| 联系电话 | 021-66780812 15000892767 |

产品详情

彩钢板和塑钢有何具体的区别

在建材领域，彩钢板，塑钢都是使用十分广泛的一类建材。且都是建材行业领域中不可缺少的一部分，但是这两种建材具体有什么区别呢，可能很多人也想要了解的。我们也为此请教了相关的专业人员，归纳了一些其中的区别点。

首先，彩钢板与塑钢材料的构成不同，彩钢板的基板为冷轧基板，热镀锌基板和电镀锌基板。其次，彩钢板由于采用材料的原因，使得这种产品能够吸铁石吸动，而塑钢则不能，而这也是够成彩钢板和塑钢的主要区别。

这些就是彩钢板和塑钢的主要区别，也相信通过上面的概述，人们能够很好的鉴别他们。

活动房带动彩钢板整体发展

在目前，活动房是使用十分广泛的一类建筑，而从当前市场需求来看，这种房屋也依旧有着一个较为平稳的上涨空间，而也受这个因素的影响，彩钢板在未来几年内的市场也十分可观，相信可以不断创造出令人满意的成绩。

活动房是市场需求而生的产品，在这几年有着快速发展的趋势，我国这几年在活动房上的发展是处于十分告诉的状态之中，而活动房的主要材料则是彩钢板，在这样的环境下，在很大的程度上带动了彩钢板行业的整体发展，顾目前相关的企业或个人，投资于彩钢板行业的也在越来越多。国内的生产量也

在迅速的拔高，同时也形成了大量的出口。

不过虽然发展迅速，但是在一些高端的部分还是有所欠缺。一些高技术含量的彩钢板依旧还是需要向国外进口。但我们也相信，在通过不断的发展下，彩钢板的技術也将迅速的接近市场先进水平。

EPS夹芯彩钢板的防火措施:

近些年，为了满足人们对建筑的高要求，适应社会经济的快速发展，越来越多建造房屋都使用了EPS夹芯彩钢板，夹芯彩钢板施工周期短、节约能源，外形美观时尚，EPS夹芯彩钢板建筑飞速发展，代替传统建筑材料，众所周知，我国现在对建筑物的耐火等级要求非常的高。而作为新兴起的EPS夹芯彩钢板建筑，然而对夹芯彩钢板构件进行防火保护是远远不够的。对作为夹芯彩钢板也应进行必要的，有效的防火措施，才能从整体上提高整个建筑的耐火等级。

夹芯彩钢板发生火灾的充分条件有，一定的可燃浓度，一定的含氧量，一定的着火能量，相互作用，只要破坏这四个条件中的任何一个，燃烧就不能发生，所以，根据燃烧原理，可以对EPS夹芯彩钢板进行阻燃处理。以下为处理的的几种方法：

1：添加阻燃剂，添加磷系阻燃剂，在聚合物的表面形成一层不挥发保护膜，隔绝空气，起到阻燃作用。

2：添加某些含金属离子的阻燃剂，有抑烟作用。三水合铝不仅具有稳定性好、毒性低或无毒、不产生腐蚀性气体、阻燃效果持久等特点，而且突出的是具有消烟性。氢氧化镁除具三水合铝的优点外，其热稳定性和抑烟性都能明显阻燃。

3：外涂防火涂料。可在EPS夹芯彩钢板材料外层喷涂防火涂料，但要注意不要影响EPS材料与金属彩钢板之间的黏合性，造成EPS彩钢夹芯板的质量问题，在这个不损坏的前提下，也可以达到阻燃作用。

彩钢瓦安装方法:

公司拥有完善的管理制度、精湛的技术能力以及百分百的产品服务。因此是广大客户受欢迎的企业。我们一直要求自己要把高品质，低价位的产品推荐给消费者。下面介绍一下彩钢瓦安装方法：

a、彩钢瓦安装是在高空，作业人员应做好安全保护措施，墙面压型板型号规格为V3016，板厚为0.8mm，且一次安装长度为15m以上，针对墙面施工长度较长，采用单片人工拉起的方法，用固定卡头卡在天沟上口的檩条上，然后用螺丝紧固，再把滑轮挂在吊鼻上，用 $\phi 16$ 的麻绳作拉绳，人工拉起。在每块彩板上端中间部打孔，孔到顶端距离8cm,并用 $\phi 6$ 钢筋弯成小于45°挂钩挂住上移。为了安全拉起时再用 $\phi 16$ 麻绳从瓦长的1/3处捆扎作为稳住线用人控制，以防起风时飘摆造成伤瓦和伤人。

b、另外在彩钢瓦长的1/3处边部打孔增加辅助拉线，上面工作人员系好安全带用力提升与主拉线同步上拉，从而减轻了主线承重，克服了侧面上瓦出现的折断现象又确保了安全。

c、待彩钢瓦拉到位置后，先用电自攻丝从底部临时固定待瓦入位后松钩微调，后固定，固定完毕去掉侧面的保护绳。

d、在墙皮外边倒挂扒梯（用 $\phi 16$ 圆钢做成），上端挂在天沟上底部两支点着地，操作工作把安全带系在梯掌上。在龙门梯内每道作业向前滑动龙门梯进行，这样即确保操作的安全性又确保固定彩板的灵活性。

。

e、彩钢瓦安装注意其导风向按逆主导风向铺设，反搭接长度为150mm，接槎顺直，无孔洞现象，紧固件要牢靠，按图纸要求竖向一般不留搭接缝。

f、安装墙板时，用一块3mm的木片放在泛水上，待样板固定后再抽去，这样可以使墙板安装美观。每5块板都及时用垂线和经纬仪进行一次测量，以防墙板出现倾斜和下口发生变形。

彩钢板涂后工艺之一——印花

在彩涂板上印制花纹或图案，可用于建筑外墙、室内装饰、家电外壳、家具等。利用胶辊转印，使彩涂板具有色泽鲜、层次突出、视觉效果好，可美化商品提高商品竞争。

印花用介质可为油墨也可为卷材涂料。油墨易印易干，但耐候性差，一般只适用于室内装饰，而涂料印刷应用范围比较广。油墨印花后需加上罩光漆进行保护，提高耐候性、增亮、耐磨。印花厚度一般为1~3um 罩光厚度一般为5~6um 湿膜12~20um 而且油墨和罩光涂料的烘干温度应匹配，缺点是印花的速度较慢。

印花的方式有三种：凸版、平板、凹版。一般彩涂成凹版印花。印花辊的制作一般采用激光雕刻技术。

印花三部曲：底漆、油墨和上光。

1) 印花时对底漆有一定的要求，又分为透明涂料和白色涂料。

透明涂料多为聚酯或氨基醇酸清漆，涂层厚度8~10um 用氨基醇酸打底有如下好处：对白色涂料或油墨有良好的亲油性；对金属基材有良好的附着力、流平性、柔韧性、抗水性和热固性都适宜，由于色泽浅，干燥成膜后泛黄性小，施工粘度一般为20~30s（涂4杯）

白色涂料是主要底漆涂料。主要有颜料、氨基醇酸树脂和醇类溶剂组成，可适当加增白剂提高白度，要求耐上光涂料的侵蚀、良好的流平、涂膜平整光滑、有足够光泽、良好的附着力、耐冲击而不脱落、能加工成形，施工粘度一般为30~40s（涂4杯）

2) 油墨主要由颜料、填充料、连接料、润湿剂和干燥剂等组成。要求油墨在高温下不褪色、不掉漆。

a、流动性根据温度变化适当提高粘度

b、快干性和耐热性

c、耐溶剂性及湿压湿涂性，不能渗色，生产时不能起皱和裂纹，保持与上光漆相应的相溶性和界面张力

d、耐光性、不褪色

e、加工成形性和良好的附着力

3) 上光涂料根据自身的工艺特性分为四种类型。