

青岛市外墙非标岩棉板厂家商机

产品名称	青岛市外墙非标岩棉板厂家商机
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

青岛市外墙非标岩棉板厂家商机

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

铝箔纸岩棉板的结构特点以及物理特性

铝箔纸是一种工业制造原辅材料，主要用于包装防护、生活用品、建筑、软包装等。岩棉板是一种国内主要使用外墙墙体保温材料。从表面上来看岩棉板和铝箔纸应该没有多少联系的工业品，但是实际上并不是这样，目前国内保温材料市场中就存在着一种铝箔纸岩棉板，是通过用铝箔纸对岩棉板进行包裹来增加岩棉板的防火性能，并且犹豫岩棉板的基本材料表面覆盖着铝箔纸，使岩棉板具有更加完美的遮光性能，并且由于铝箔纸包裹岩棉板基材使岩棉板不会发生掉落岩棉纤维的情况。可以说是用铝箔纸包裹的岩棉板更加无污染，价格也很便宜。铝箔纸岩棉板的内部结构与常规岩棉板相同，唯一不同的是在岩棉板的粘结层、保温层、抹面层、饰面层上都包裹着铝箔纸。

铝箔纸岩棉板的物理特性的特点：

铝箔纸岩棉板的防水性能更好，保温性能也因为覆盖了铝箔纸导致导热系数更低。铝箔纸岩棉板的面质材料及保温材料为非燃材料，同时铝箔纸也具有很好的阻燃性能，两者配合就完全能够满足防火规范要求。燃烧性能取决于其中可燃性粘接剂的多少。岩棉本身属无机质矿物纤维不可燃。

铝箔纸硅酸铝板、酚醛板、岩棉板、岩棉复合板耐久性，使用铝箔纸包裹的岩棉板保质期在10 - 15年。

铝箔纸岩棉板的美观由于使用了铝箔纸覆盖，整体颜色一致更加的容易搭配。

青岛市外墙非标岩棉板厂家商机

防火岩棉板和保温岩棉板是两个不同的产品，在采购的时候，很多人不知道哪种好？今天咱们就来谈谈他们的区别。

防火岩棉板原材料采自天然岩石，是不燃性产品，火灾时不产生有毒烟气和熔融滴落物。应用于建筑系统中形成一道防火屏障，可以延缓火焰蔓延，为保护您的人身安全和家庭财产争取宝贵的时间。

保温岩棉板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的 A 级不燃型建筑节能保温系统。系统构造主要包括：粘结层、保温层、抹面层、饰面层及配件。饰面层应采用饰面砂浆、装饰灰浆等轻质功能性涂层或有良好透气性的水性外墙涂料。

保温岩棉板外墙外保温系统，导热系数低、透气性好、燃烧性能级别高等优势，可应用于新建、扩建、改建的居住建筑和公共建筑外墙的节能保温工程，包括外墙外保温、非透明幕墙保温和 EPS 外保温系统的防火隔离带。

岩棉板特点

- 1、外观质量：表面平整，不得有妨碍实用的伤痕、污迹破损。
- 2、燃烧性能：A 级不燃
- 3、耐温性：800 度。
- 4、吸湿性：>200%
- 5、容量：150
- 6、氧指数：0
- 7、导热系数：0.04~0.055 (w/mk)

保温岩棉板采用以竖丝工艺生产的主要含量为天然玄武岩石为主的憎水岩棉带为夹芯

材料，通过保温岩棉板生产线将岩棉带的正面、背面粘结复合聚合物砂浆，聚合物砂浆中间压入一层耐碱玻纤网，待养护 14d 左右，使其表面强度达到不开裂、不掉灰、不脱层。这种工艺做法解决了憎水岩棉板或岩棉带直接与墙面粘结牢固性差的问题，由于憎水岩棉板的憎水性很强，几乎不吸水，其与粘结砂浆的结合力差，保温岩棉板由于两个面层都有聚合物砂浆覆盖，在保温岩棉板的面层上去抹聚合物粘结砂浆和聚合物抗裂抹面砂浆，从其与墙体的粘结力及其表面与抗裂砂浆的粘结力都有很大的改善。