

天津优质铝单板,优质幕墙围挡,专业加工幕墙铝单板

产品名称	天津优质铝单板,优质幕墙围挡,专业加工幕墙铝单板
公司名称	天津市星辉铝业有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品:幕墙主体及配件 材质:铝合金材 产地:天津
公司地址	天津市河北区建昌道街红星路18号(天明创意产业园A区434号)
联系电话	13132206500 13920289393

产品详情

产品	幕墙主体及配件	材质	铝合金材
产地	天津	规格	1.5—3 (mm)
品牌	津建星	结构形式	其他
换气方式	其他	类别	封闭式

公司介绍：

天津市星辉铝业有限公司成立于2003年7月，坐落于天津市东丽区金钟产业园，注册资本300万元，拥有先进的设备，一流的技术人员。引进国际最先进的瑞士gema自动喷涂生产线；美国graco自动涂装生产线；拥有高速数控冲压、数控剪切机、数控折弯机。氟碳喷涂铝幕墙产量50万平米，产品畅销全国各地。天津市星辉铝业有限公司是一家经国家相关部门批准注册的企业。天津市星辉铝业有限公司凭着良好的信用、优良的服务与多家企业建立了长期的合作关系。天津市星辉铝业有限公司热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

详细信息：

- 1、公司主营产品：铝单板幕墙加工制造安装;铝合金门窗生产制造安装;散热品生产制造;
- 2、经营模式：生产加工；
- 3、工艺：研磨抛光;表面装饰;建材组装;钣金;涂装;金属冲压;表面处理;金属线材成型；
- 4、主营行业：综合性公司;金属窗;幕墙及材料配件;钣金加工;数控及cnc加工
- 5、注册商标：津建星

6、主要经营地址：天津市东丽区大毕庄镇南何庄工业园

主要设备：

剪板机

折弯机 折弯机

全自动数控冲床

自动喷涂生产线

产品图

工艺简介：

外形尺寸质量定点检验
图纸下料

割线冲角开槽 折边 焊接

外形尺寸

打工艺孔 抛光加强筋挂耳打磨

酸洗
水洗
铬化
水洗

烘干
纯水洗耳恭听
上线预脱脂脱脂水洗水洗

交付

产品质量

定点检验

铬化膜质量定点检验
漆膜质量定点检验
成品入库
贴保护膜
下线
自然冷
烘烤
流平
喷罩光漆

流平
喷面漆
流平
喷底漆
强冷
浸槽式前处理工艺

性能检测

单层铝幕墙板是取铝合金面板为基材，经过预处理后，涂装上底层漆，表层采用氟碳喷涂而成。

前期处理：板材喷涂前表面经过清洗及化学处理，以产生转化膜，延长使用年限。

底漆涂层：作用在于提高涂层搞渗透能力，增强对底层的保护，稳定金属表面层，加强面漆与金属的附着力，而且可以保证面漆层的颜色均匀。

面漆涂层：面漆涂层是多层喷涂中最后的、最关键的一层，其作用在于提供所需的装饰颜色使外观达到设计要求，并且保护金属表面不受酸雨污染的侵蚀，防止紫外线的穿透，大大增强抗老化的能力。

清漆涂层：清漆层可以更有效地保护面漆，增加光泽，使外观颜色更加鲜明。

成型、折弯、辊弯

冲角、冲孔

焊接、打磨

剪割、下料

钣金流程

植钉、电栓焊

加强筋、加角码

抛光

检验

喷涂流程

上件

检验、包装

固化

烘干

下件

喷面漆

喷底漆

喷清漆

铬化

除光、酸洗

碱蚀

脱脂

	颜色	材质特性	加工
铝单板幕墙	色彩丰富无色差	质量轻、强度高、韧性好安全、寿命长、安装快捷	加工方便 可塑性 异型制作
花岗石幕墙	色彩较多有色差	质量大、强度高、安全隐患大寿命较长、安装难度大	加工成 加工方便 异型制作
玻璃幕墙	色彩类型少	质量大、强度稍次、安全性能差、有光污染寿命一般、安装快捷	加工成 加工方便 异型制作
复合铝塑板幕墙	色彩丰富	质量轻、强度低、安全隐患大、寿命短、安装快捷	加工方便 异型制作

氟碳涂装性能执行标准

项目	技术要求	
平均涂层厚度	二涂 30um,三涂 40um	
色差	目视检查无明显色差或单色涂料用电脑色差计测试 e 2 nbs	
光泽	极限值的误差 ±5	
铅笔硬度	h—5h	
附着力	书格法, 0级	
耐冲劲	50kg.cm,无脱漆	
耐磨性	5l /um	
耐化学性	耐盐酸	15分钟点滴, 无气泡
	耐硝酸	颜色变化 e 5nbs
	耐砂浆	无任何变化
	耐洗涤剂	无气泡
耐腐蚀	耐温	4000小时, 至少gb1740二级以上
	耐洗涤剂	4000小时, 至少gb1740二级以上
耐候性	退色	10年后, e 5nbs
	粉化	10年后, gb1766一级
	光泽保持	10年后, 保持率 > 50%
	膜厚损失	10年后, 10%

工程案例