

凹型钢西创系统定制高精钢精密钢精细钢精致钢幕墙型材

产品名称	凹型钢西创系统定制高精钢精密钢精细钢精致钢幕墙型材
公司名称	西创金属科技（江苏）有限公司
价格	38800.00/吨
规格参数	品牌:西创系统 型号:A-1 产地:江苏
公司地址	泰州市姜堰区三水街道科技路159号173059
联系电话	0523-83760180 15670443525

产品详情

高建钢,精细钢,西创系统,精致钢,直角方管,尖角方管,直角方矩管,精密钢,高精钢,防火幕墙,防火门窗,

高建钢-精制钢直角矩形型钢（高精钢、精致钢）

- 1.西创系统装配式精致钢系统，定制矩形钢型材；
- 2.R角几乎为0，型材效果美观，强度高，根据工程特点定制；
- 3.型材经过特殊处理，性能远超普通钢材数倍；
- 4.为项目个性化定制，优化量身打造钢型材；
- 5.西创系统精致钢（高精钢）型材，完全不同于市面上的其他普通钢材；

图纸优化：整套解决方案，从开始接洽合同建立到工程竣工，西创团队提供一整套完整的解决方案。

防腐喷涂：建议使用VBC航天涂层体系，防腐年限可达50-100年。

GVBC、CPC、VBC钢材防腐取得新的突破性进展，是重视科技创新不断加大研发投入的阶段性成果，

是深入学习十四五规划方向，深入贯彻抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来的必然结果。

科技创新VBC双金属防腐涂料即气相缓蚀双金属涂层技术，发展于二战期间，主要用于武器装备的保护。将成熟的防护机理引入涂料材料研究领域，结合现代科技研发，创造性的将鳞片型锌粉的特殊结构体现出来，实现批量化生产，真正让科技创新从实验室走出来，进入实际应用，让钢材防腐方面迈进了一大步，钢材使用寿命延长至10-15年。该技术是将气相缓蚀、高效屏蔽、优异电化学保护三种涂料的功能集合于一体，实现薄涂层高效的防腐蚀效益。2018年，VBC双金属防腐涂层在高温高盐碱特潮湿防腐应用上取得了优异的效果，在技术交易所组织的科技成果评价中，该科技成果被专家组一致评为国际水平。

科技创新CPC石墨烯锌纳米涂层即阴极保护涂膜剂技术，以锌粉为填料，以石墨烯为添加剂，以环氧树脂为粘结剂，表面具有导电性的轻质纳米防腐涂料。该项技术是将石墨烯锌的超高导电性，超高疏水性通过新型科技创新技术形成高难度平行搭接的片状结构，使得漆面具有优异的电化学保护效果、良好的屏蔽性能、良好的柔韧性和耐冲击性。石墨烯超耐久防护涂层结合鳞片型醇溶无机烯锌底漆形成石墨烯超耐久防护涂层体系，其平行的片状结构和网状结构减少了无机涂层固化收缩率，提高了涂层的粘结性和抗冲击性。CPC石墨烯锌纳米涂体系大大提高了钢材的使用寿命，可达30-50年之久。

科技创新GVBC超级防腐体系即热镀锌+VBC双效防腐技术，是西创系统将热镀锌防腐工艺与VBC气相缓释双金属涂层相结合使用，形成了一套完美的超级防腐方案，该方案既可以发挥热镀锌的防腐优势，同时在VBC气相缓释双金属涂层的防腐机制保护下，将两者的防腐性能优势大化，防腐年限可达100年。

GVBC、CPC、VBC 性能优势：

- a.适用于镀锌桥架，与其匹配性较好；
- b.一次性成膜厚度高，附着力好；
- c.使用西创系统专利新技术，增加了涂层柔韧性，抗腐蚀性好，盐雾时间可达10000h；
- d.针对热浸锌、达克罗，西创系统进行技术升级，底面合一；
- e.环保性能优异，在环境中可被生物降解，在大气中可被光分解；
- f.可切割，焊接。施工性能优异；

西创系统精致钢GVBC、CPC、VBC是在新形势下统筹领导，坚持“四个面向”，坚持需求导向和问题导向大环境下，取得的重大科技突破。宜昌长江大桥、京津轨道钢构、中广核电项目都已成功应用。该科技成果环保节能，性能效果优良，非常适合适用于恶劣环境下桥梁、铁路、隧道、光伏、核电、电力杆塔等项目，特别适合高温高盐碱特潮湿等沙漠、戈壁、沿海、滩涂、湿地使用。