

地铁站的悬挂走道

毕尔巴鄂，西班牙

在最近新建的西班牙巴斯克地区首都的地铁站里，扶梯和覆层均使用了兼具美观和较低维护成本的316不锈钢。

此外，它还有一个独特之处：平台似乎悬浮在地铁月台和铁轨上方。使其产生这种独特效果的就是掐丝不锈钢悬挂杆。

由于楼梯和高架通道是逃生路线的一部分，因此必须具有很高的耐火性。含铬24~26%，含镍19~22%的AISI 310S (EN 1.4845) 奥氏钢具有优良的耐火性，因此被用在工业高温环境中。结构工程师利用其机械和物理性能，在技术方案中表达了建筑师的大胆理念。

细节

环境:	城市环境
建筑师:	诺曼福斯特
结构工程师:	毕尔巴鄂Ingeniería地铁, S.A. (IMEBISA)
业主/开发商:	毕尔巴鄂委员会
制造商:	Gramomal, 奥图埃利亚, 西班牙
不锈钢牌号:	316 (EN 1.4401) 和310S (EN 1.4845)
产品类别:	板材, 棒材
表面加工:	2B
总量:	每个车站50吨310S钢和70吨316钢
生产商或供应商:	阿塞里诺克斯
更多信息:	cedinox.es

