

人行天桥拉杆

新德里，印度

横跨16条车道的人行天桥需要使用含铬量15%，含镍量5%的双相不锈钢。公路交通引发的城市污染使得耐腐蚀成为选材的一个重要标准。

天桥拉杆需要特别注意：由于重复性和稳定的厚度，螺纹端很难施用镀锌层。安装过程的额外损坏，也使其螺纹容易遭到腐蚀，这点也需要考虑。

在繁忙的城市里，传统不锈钢需要加金属层和有机保护层才能满足桥梁的耐久要求。

设计师决定使用不锈钢拉杆，来取代热镀锌喷涂结构钢。人行天桥是通往体育馆的主干道的一部分，每天有成千上万的访客使用，不锈钢的另一个好处是良好的视觉品质。



细节

环境:	城市
不锈钢牌号:	UGI4462 (EN 1.4462)
产品类别:	钢筋
尺寸:	M36
表面加工:	抛光
总量:	2.5吨
生产商或供应商:	Ugitech
更多信息:	ugitech.com