

## 铁路桥覆层

### 英国

英吉利海峡隧道铁路桥梁的覆层和支架都规定使用不锈钢。这条高速铁路穿越工业化城郊，居民区和沿海区域，将伦敦和欧洲大陆连接起来。因此需要高标准的覆层满足功能性、美学和耐久性的要求。覆层均为多孔结构，弯曲的金属板增加了墙体高度——这是吸噪能力的关键所在——但对桥重的影响却很小。但是，如果使用金属涂层材料，孔眼的切割边界容易被腐蚀，因此内部材料的防腐性很重要。外露面的特殊抛光也构成其独特的建筑特点。

### 细节

环境：多变，包括城市环境和沿海环境  
制造商：Ancon建筑产品，谢菲尔德（英国）  
产品类别：钢板  
表面加工：特殊抛光  
更多信息：[ancon.co.uk](http://ancon.co.uk)

