

克孜勒轨下铁垫板工厂

产品名称	克孜勒轨下铁垫板工厂
公司名称	昆山艾力克斯铁路配件有限公司
价格	45.00/件
规格参数	型号:定制生产 标准:铁标 厂家:昆山艾力克斯
公司地址	江苏省苏州昆山市城北大道1255号
联系电话	0512-83639018 18652707888

产品详情

克孜勒轨下铁垫板工厂 1.3滚子及滚子轴为防止螺栓锈蚀,在预埋套管内充填防锈防水油

铁路轨下铁垫板是铁路轨道的重要组成部分,其主要作用是提供弹性支撑,减少列车通过时对轨道的冲击和振动,提高列车行驶的平稳性和安全性。

铁路轨下铁垫板是一种用于铁路轨道铺设的垫板,其主要材料为高强度钢材,经过精密加工和热处理工艺制成。其形状和尺寸根据不同的轨道类型和列车载荷而有所不同。

1、该铁路木枕填充件,通过设置凹槽,在工字块的作用下,能实现对原道钉孔填充的目的,解决了传统道钉孔破裂较为严重不方便修复的问题,通过设置铝制螺牙,在内螺纹孔的作用下,能通过道钉底端外表面套设铝制螺牙的方式实现道钉的紧固作用,使道钉紧固效果更好在钢轨和铁垫板之间设有白杨树木压缩成型的木垫片或橡胶制垫片用以调整高低,此外在上铁垫板下设有橡胶垫层和在下铁垫板下设有用于调整高低的塑胶灰浆层 大六角头高强度螺栓连接副含一个螺栓、一个螺母、两个垫圈(螺头和螺母两侧各个垫圈)扣压件分为弹条和弹片两种,扣压力多数为9~11kN(日本弹片5kN)、弹程约10mm,轨下胶垫厚约10mm、静刚度50~100kN/mm

无碴轨道的弹性几乎完全来自钢轨扣件系统,无碴轨道的精度也全靠扣件系统来保持和调整

铁路轨下铁垫板的主要作用是提供弹性支撑,减少列车通过时对轨道的冲击和振动,提高列车行驶的平稳性和安全性。同时,它还能吸收部分噪音,减少对周围环境的影响。

特点

高强度:铁路轨下铁垫板采用高强度钢材制造,具有较高的承载能力和抗疲劳性能。**弹性好:**经过精密加工和热处理工艺处理后,铁路轨下铁垫板具有良好的弹性,能够适应不同载荷和速度的列车行驶。

耐久性强:铁路轨下铁垫板经过特殊处理后,具有较长的使用寿命,能够满足长期使用的需求。

维护方便:铁路轨下铁垫板具有较低的维护成本和维护难度,只需进行定期检查和更换即可。