

仓库塑料枕木 聚乙烯枕木生产厂家

产品名称	仓库塑料枕木 聚乙烯枕木生产厂家
公司名称	山东雅天新材料有限公司
价格	85.00/米
规格参数	品牌:雅天 型号:500*500*500 材质:工程塑料PE材质
公司地址	山东省德州市宁津县相衙镇大刘普村（注册地址）
联系电话	17660810320

产品详情

仓库塑料枕木 聚乙烯枕木生产厂家

PE/PS轨枕与木质轨枕(枕木)不同，表现为新枕木安装在碎石的铁路路基上后，驶过枕木的火车会把枕木压入碎石，形成凹坑固定枕木，而塑料轨枕不容易形成凹坑，为此，对轨枕侧面和底部进行压花工艺处理，使轨枕能“抓住”碎石。令人感到奇怪的是，塑料轨枕的机械性能随时间延长而提高是一种性能优越的热塑型工程塑料，具有耐磨损、耐高温、耐低温、耐冲击、耐化学腐蚀、自身润滑、重量轻、吸能、耐老化、阻燃、抗静电等优良性能。还有很高的刚性和韧性，机械强度非常好。有着电气绝缘性好和超长的使用寿命。

复合塑料枕木优势：

- 1、因塑料固有的韧性和柔性可铲除列车在钢筋混凝土轨枕上产生的噪音、震荡2-3倍；可缩短现铁路列车刹车距离1-2倍；
- 2、提速快，投资成本快，可用200-350KM/小时的高客专投资不动情况下，提高其速度更上一层楼350-500KM/小时甚至小时/500-700KM的高速，若200-350KM/小时采用HDPE塑料铁路合成枕木，其投资可缩减25-40%。
- 3、实用范围广-50+70 ° C；
- 4、抗老化，耐酸、耐碱、耐潮湿，性能稳定实用期限长50-70年；
- 5、重量轻、易拆装易搬运

6、保护环境，复合聚乙烯是石油副产品可节约矿产能源、森林木材、保护环境；