# 隧道道救援应急通道800逃生管道

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 隧道道救援应急通道800逃生管道 |
| 公司名称 | 洛阳凯萱商贸有限公司 |
| 价格 | 398.00/米 |
| 规格参数 | 品牌:国润新材<br>规格:800*30<br>产地:河南 |
| 公司地址 | 洛阳市孟津县横水镇横水村 |
| 联系电话 | 15538517830 18037561964 |

# 产品详情

超高分子隧道逃生管采用Φ800*30mm超高分子量聚乙烯管材，该隧道逃生管材料重量轻拆装和搬运方便；抗冲击强度高、管道韧性好，受到强外力冲击时瞬间变形小，吸收大量冲击能量，然后迅速恢复原来形状，为隧道施工逃生应急救援提供了极为安全可靠的保障；在公路隧道施工中发生意外坍塌时，承压能力和抗环境破坏能力远远超过一般管道。因此交通部门采用新材料（超高分子量聚乙烯）对公路、铁路隧道逃生管道进行了设计。 同时，新型应急救援通道的结构尺寸符合人体工程学原理，结构简单，拆装方便。

逃生管道　逃生管 隧道逃生管道

超高分子隧道逃生管道连接部件设计

用于隧道施工中的超高分子隧道逃生管道在符合工程学原理、兼顾牢固性的同时，还需要满足隧道施工现场实用性的要求，连接方式要求简单、拆装方便、快速。为此对于隧道应急教授通道采用对夹式金属连接件连接，每根两端都配有连接件，螺栓连接，管道内部每隔120°配制一根攀爬绳，同时还配制平板逃生车、应急救援箱等配套物资，在隧道发生坍塌事故时，被困人员能方便在逃生通道中攀爬，顺利逃生。

本着拆装方便、安全可靠的原则，隧道逃生管道连接为钢制抱箍连接，每个抱箍有三个螺栓固定，3米/根，在隧道现场滚动管道，调整位置进行安装，单人操作，不必动用机械设备等辅助工具。连接平直，牢固，美感观，设计体现更人性化，安全性，减少在逃生通过时二次受到伤害。管道端面都经精心刨光处理，连接帐面密封性好，多条螺栓连接使管道不管是平放，还是悬挂都保持良好平直度和牢固度，从而达到拆装搬运方便、灵活，安全牢固，规范、美观，适用性强的目的。

超高分子量聚乙烯--隧道逃生管道优异性

超高分子量聚乙烯--隧道逃生管道具有优异的综合性能，具有 其他工程塑料无可比拟的耐冲击性、抗压性、耐磨损、抗老化、轻质性，且耐化学腐蚀、卫生无毒、不易 粘附，在国外被称为“ 神奇的塑料 ”。

因此，其在机械、交通运输、纺织、造纸、矿业、农业、化工等领域，具有广泛的引用前景。

1、超高分子量聚乙烯--隧道逃生管道重量轻，仅为钢管重量的1/8左右，拆装和搬运方便。

2、超高分子量聚乙烯--隧道逃生管道韧性好，抗冲击强度高，受到强外力冲击时瞬间变形，吸收大量冲击能量，然后迅速恢复原来形状，为公路隧道施工逃生应急救援提供了极为安全可靠的保障。

3、超高分子量聚乙烯--隧道逃生管道环刚度高、耐压性好、不易变形，在公路隧道施工中发生坍塌时，承压能力和抗环境破坏能力远远超过一般管道。