

## 排水管道原位固化修复用紫外软管



- 普洛兰常规软管材料产品 (Proliner Drainage Semi-structural repair)
- 软管材料主要用于排水管道修复
- 形状为圆形、矩形、蛋形等
- 针对工程中非标管道进行定制化服务

### UV-CIPP软管常规规格及性能

序号	口径(mm)	厚度(mm)	湿软管承受的最大拉力(kN)	密实性	内衬管短期力学性能		
					弯曲强度(MPa)	弯曲模量(MPa)	抗拉强度(MPa)
1	DN150~DN600	3-8	43-125	无渗透	≥200	≥10000	≥100
2	DN150~DN2400	3-18	43-700	无渗透	≥300	≥12000	≥120
3	DN300~DN2400	3-18	43-700	无渗透	≥350	≥18000	≥140

- 注:1、软管可定制,最大可以定制DN2400管径,满足不同参数;  
 2、制作软管的树脂改为间苯新戊二醇不饱和聚酯树脂,玻纤改为ECR玻璃纤维布;  
 3、密实性检测、抗拉强度、弯曲强度、弯曲模量按GB/T 41666.4-2024执行。