### **联塑 PVC-U 给水管产品说明书**

#### **一、产品基本信息**

* ****产品名称****：联塑 PVC-U 给水管
* ****型号规格****：De20×2.0mm（公称压力 1.6MPa）、De32×3.0mm（公称压力 1.25MPa）等
* ****适用范围****：建筑室内外冷水输送系统，水温≤45℃。
* ****执行标准****：GB/T 10002.1-2006《给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材》

#### **二、技术参数**

| **项目** | **参数** |
| --- | --- |
| 密度 | 1350~1460kg/m³ |
| 维卡软化温度 | ≥82℃ |
| 纵向回缩率 | ≤3% |
| 液压试验（20℃，1h） | 无破裂、无渗漏 |
| 公称压力 | 1.6MPa（De20 规格） |
| 设计使用寿命 | 50 年（常温常压环境） |

#### **三、产品特点**

1. ****耐腐蚀性强****：抵御多数化学物质侵蚀，避免管道结垢，保障水质清洁。
2. ****抗老化性能优****：添加抗老化剂，适应室外环境，延缓材料老化。
3. ****施工便捷****：重量轻，切割、连接简单，专用胶粘剂快速安装。

#### **四、安装与维护**

* ****安装****：切割管材断面垂直，清理毛刺；用专用胶粘剂涂抹接口，快速插入固定。
* ****维护****：避免尖锐物划伤；长期停用排空积水，定期检查连接处密封性。

### **海蒂诗液压缓冲合页产品说明书**

#### **一、产品基本信息**

* ****产品名称****：海蒂诗液压缓冲合页
* ****型号****：HD-8632
* ****适用范围****：家居门窗、橱柜门等，承重≤30kg 的活动部件。
* ****执行标准****：QB/T 2697-2015《建筑门窗五金件 合页（铰链）》

#### **二、技术参数**

| **项目** | **参数** |
| --- | --- |
| 材质 | 不锈钢（SUS304） |
| 表面处理 | 镀镍，盐雾测试≥48 小时 |
| 开合角度 | 0~110° |
| 承重能力 | 单合页承重 15kg |
| 开合次数 | 10 万次无故障 |

#### **三、产品特点**

1. ****超长耐久性****：高强度不锈钢材质，经 10 万次开合测试无损坏。
2. ****缓冲静音****：内置液压装置，减缓冲击力，降低噪音，保护部件。
3. ****易拆卸设计****：快装结构，无需工具即可拆卸，便于维护更换。

#### **四、安装与维护**

* ****安装****：标记门窗框扇打孔点，用配套螺丝固定合页，调整至开关顺畅。
* ****维护****：定期清理灰尘，干布擦拭；每半年涂抹少量润滑油，保持液压部件灵活。