

DPV聚氯乙烯 (PVC) 防水卷材

产品概述

聚氯乙烯 (PVC) 防水卷材是以聚氯乙烯 (PVC) 树脂为主要原料, 加入增塑剂、稳定剂、抗氧剂、抗老化剂和紫外线吸收剂等助剂, 所制成的防水材料。

产品特性

- 1 使用寿命长、耐老化、屋面材料可使用30年以上, 地下可达50年之久。
- 2 拉伸强度高、延伸率高、热处理尺寸变化小。
- 3 低温柔性好、适应环境温差变化性好。
- 4 耐根系渗透性好、抗穿孔性好, 可用于种植屋面。
- 5 具有良好的可塑性, 边角细微部分处理方便快捷。维修方便、成本低廉。

应用领域

- 轻钢屋面
- 地下工程
- 隧道
- 地铁
- 桥梁
- 垃圾场
- 人工湖等防水防渗工程

施工方法

- 基层清理
- 弹线定位
- 铺贴卷材
- 涂刷胶粘剂
- 压实、排气
- 热风焊接

产品参数

项目	指标				
	H	L	P	G	GL
中间胎基上面树脂层厚度	—	—	0.4	0.4	0.4
拉伸性能					
最大拉力/(N/cm)≥	—	120	250	—	120
拉伸强度/Mpa≥	10.0	—	—	10.0	—
最大拉力时伸长率/%≥	—	—	15	—	—
断裂伸长率/%≥	200	150	—	200	100
热处理尺寸变化率/%≥	2.0	1.0	0.5	0.1	0.1
低温弯折性/°C	-25, 无裂纹				
贮存时间	自生产时间起1年				
包装与贮存	片材卷曲为圆柱形； 防止日晒雨淋，禁止与酸、碱、油类以及有机溶剂接触，贮存温度不超过45°C。				