KLAI 聚氯乙烯（PVC）自粘防水卷材

产品名称	KLAI 聚氯乙烯（PVC）自粘防水卷材
公司名称	开来湿克威防水科技股份有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:开来 型号:pvc 产地:河南
公司地址	古固寨工业聚集区
联系电话	0371-55585118 17335722137

产品详情

产品介绍

开来
聚氯乙烯（PVC）自粘防水卷材，是以聚氯乙烯树脂为原料，掺加增塑剂、填充剂、抗氧剂、紫外线吸收剂及其他助剂等，采用中国一流设备一次挤出
而成的高分子防水材料
，下表面涂上非沥青基环保胶粘剂，而生产的具有高分子防水材料和自粘双重效果的新型防水材料。

适用范围

可适用于地铁、地下室、水库、堤坝、公路隧道、铁路隧道、防空洞、粮库、垃圾填埋厂、废水处理池、市政建设等湿铺/预铺施工的防水防渗。

产品规格

按产品组成成分分为：均质卷材（H）、带纤维背衬卷材（L）、织物内增强卷材（P）、玻璃纤维内增强卷材（G）、玻璃纤维内增强带纤维背衬卷材（GL）。

公称宽度：1.00m、2.00m。

公称长度：15m、20m、25m。

厚度：1.20mm、1.50mm、1.80mm、2.00mm。

其他规格可由供需双方商定。

技术指标

序 号	项 目		指 标
1	拉力（N/50mm） ≥		800
2	膜断裂伸长率/% ≥		450
3	钉杆撕裂强度，N ≥		500
4	撕裂强度，N/mm ≥		60
5	冲击性能		直径（10⊥0.1）mm，无渗漏
6	静态荷载		20kg，无渗漏
7	耐热性		70°C，2h无位移、流淌、滴落
8	低温弯折性		-25°C，无裂纹
9	防窜水性		0.6MPa，不窜水
10	与后浇混凝土剥离强度	无处理	2.0
	，N/mm	水泥粉污染表面	1.5
		泥沙污染表面	1.5
		紫外线老化	1.5
		热老化	1.5
11	与后浇混凝土浸水后剥离强度，N/mm ≥		1.5
12	卷材搭接处力学性能（	抗剪强度N/50mm ≥	500或试样被破坏
	卷材与卷材）	剥离强度N/mm ≥	1.2
13	耐碱性（饱和Ca(OH)2溶	拉力保持率% ≥	90
	液，常温168h	伸长率保持率% ≥	80
		低温弯折性	-23°C，无裂纹
14	热老化（70°C，168h）	拉力保持率% ≥	90
		伸长率保持率% ≥	80
		低温弯折性	-18°C，无裂纹

产品特性

1.一层防水，两道设防，防水效果更可靠。

2.PVC防水卷材拉伸强度高，伸长率好，热尺寸变化率小。

3.具有良好的可焊接性，接缝热风焊接后与母材成为一体。

4.具有良好的水汽扩散性，冷凝物易排释，留至基层的湿气、潮气易排出。

5.耐老化、耐紫外线照射、耐化学腐蚀、耐根系渗透。

6.低温下（－25℃）具有良好的柔韧性。

7.使用寿命长（屋面25年、地下50年以上），且无环境污染。

8.表面可反射紫外线照射，吸收热量少，温度低。

9.卷材幅面宽、施工效率高、产品损耗小。

10.防水性能不受主体结构沉降影响，有效地防止地下水渗入。

包装、运输与贮存

1.卷材用硬质芯卷取，用塑料袋包装。

2.搬放、运输、贮存和使用卷材时应避免导致穿孔或物理损伤的物体和环境。

3.卷材应存放在通风、防止日晒雨淋的场所。贮存温度不应高于45℃。

4.不同类型、规格的卷材应分类贮存、平行码放，高度不超过5层。

5.产成品应密封包装、禁止与酸、碱、油类及有机溶剂等接触。

6.运输时防止倾斜或横压。

7.在正常贮存条件下，贮存期限至少为一年。