

PVC胶泥，聚氯乙烯胶泥使用说明

产品名称	PVC胶泥，聚氯乙烯胶泥使用说明
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	5.00/kg
规格参数	包装:袋装 型号:齐全 产地:衡水
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

PVC胶泥使用说明

PVC胶泥：它可在-25 --80 条件下适用于各种新旧混凝土屋面板、墙板、楼板、地板、渡槽、水管、天沟、桥梁、堤坝、车道和地下室等建筑物的防水，还可用于涂刷屋面、地面、楼面、基础、洞库、池灌及管道，起到防水、防渗、防腐蚀作用。

PVC胶泥耐高温可达85度左右，在通常状态下为黑色弹性固体，表面不粘手，用刀切开可见截面非常细腻，用手按压弹性较好，可快速回弹。反正在手中揉，可粘于手上，有较好的伸长率，可应用于立面道路修桥梁伸缩缝，如管道接口密封，污水处理厂立墙伸缩缝密封防水，及普通建筑屋面防水。

1. PVC胶泥加热熔化工具的选择

我们曾使用过水桶、铁锅、铁盘等加热容器，通过使用铁锅比较理想。铁桶深受热而积小，PVC胶泥溶化过程中受热不均匀，部分硬化了，部分未溶化，部分已烧焦。而铁锅受热面积大深浅，边搅拌边溶化，受热均匀，容易达到使用要求的温度。

2. PVC胶泥加热熔化的方法

工地上由于渠线长，不宜集中施工，一般就地挖一个土灶，安一口铁锅，便可加热，其方法是首先将PVC胶泥，切成3kg左右的小块投入锅内小块，投入锅内缓慢加温，不断搅拌，在搅拌时，要贴锅底搅拌炉火要适中均匀，避免大火烘烤。锅内PVC胶泥温度不超过120，保持PVC胶泥不鼓泡，冒黄烟、浓烟。如发现黄烟、浓烟，应立即退火，当温度超过180 时，PVC胶泥则变成海绵状，表面PVC胶泥已老化不能使用，熬制时间大约为30 ~ 40min当锅内玛蹄脂基本融化后，可开始用油勺将油汤掏出，边掏边加入块状PVC胶泥，连续作业。

防止PVC胶泥性能发生变化。

3. 屋面施工

- 1、PVC胶泥应有出厂检验报告，合格证，其检验报告归入现场技术档案。
- 2、屋面找平层平整、干燥、清洁，基层含水率不得大于9%，否则应设置钢管排气孔等措施；基层表面如有裂缝和缺口、孔洞时，应用砂浆填平。
- 3、屋面找平层的雨水坡度应符合设计的要求，不能有积水现象。
- 4、穿过屋面的管道、预埋件、烟道口、女儿墙等均应在防水层施工前完成，并应做成半径为100~150mm的圆弧或钝角。
- 5、屋面排水应完好，排水口应流水，其出口做成喇叭形的水泥砂浆套。

6. 基层处理

待基层干燥后，用铁铲将找平层表面的砂浆颗粒、浮灰等铲除掉，用钢丝刷普刷一遍，然后用扫帚将杂物、灰尘和泥砂扫清，再用水冲洗干净后晒干。个别地方潮湿可用布擦干后用喷灯烘干。

- 7、满涂屋面，PVC胶泥倾倒在屋面上，趁热边浇边刮，刮子应来回刮，一次成活，厚度为2~3mm，边角泛水处用刮子反复揉擦，PVC胶泥与基层粘结牢固，泛水高度应满足设计要求，出水口处的玛蹄脂充分与基层粘结，做到封闭严密。

基层不平处PVC胶泥可适当加厚，PVC胶泥防水层不允许露底，玛蹄脂施工时温度不应低于60℃。

施工时如局部出现鼓泡或损坏时，可将该部分用刀切除，用喷灯把其基层部分烘烤干燥，将熔化的PVC胶泥浇灌刮平，四周须搭接100mm即可。

每次停工后，粘结在锅上的填缝料应清理干净，以免影响新填缝料的配制质量。