

聚氯乙烯胶泥25kg/袋施工方法

产品名称	聚氯乙烯胶泥25kg/袋施工方法
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	品牌:剑锋 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

胶泥为具备一定粘合性能的泥状塑性固体，这类塑性固体一般由具备粘合性能的固态或液态粘接剂添加具备一定功能的粉末填料构成，根据需要还可以加入适当的颜料及辅料。大部分是起着密封做用。

分类：

- 1、依其是否可以硬化，胶泥可分为硬化（固化）型胶泥和非硬化型胶泥两大类；
- 2、依其化学构成，胶泥可分为胶泥和无机胶泥两大类；

3、依其功能而异，胶泥可分为导热胶泥、导电胶泥、绝缘胶泥、隔热胶泥、修补胶泥、填缝胶泥、粘合固定用胶泥、减震胶泥、消音胶泥等。

分类：按适温性可分为耐温型和低温型

产品特点：

聚氯乙烯胶泥具有良好的耐候性，粘结性，弹塑性，耐酸碱腐蚀性，防水可靠，施工方便。

应用范围：

适用于各种新旧混凝土屋面板、公路路面，墙板、楼板、地板、渡槽、水管、天沟、桥梁、堤坝、车道和地下室等混凝土构配件、构筑物的嵌缝防水，还可用于涂刷屋面、地面、楼面、基础、洞库、池灌及管道，防腐蚀的作用。

施工方法：

- 1、胶泥对阵旧水泥混凝土要清理已老化的填缝料及缝内杂物，并保持缝内干燥，含水量应小于6。
- 2、新水泥混凝土锯完缝后应清理。

3、将胶泥成品切成2kg左右的小块投入锅内，缓慢升温，不断搅拌，熔化时温度应控制在120℃，温度不超过160℃，保持填缝不起泡，不冒黄烟、浓烟。如发现上述现象，应立即退火，加速搅拌，熔好的填缝料可随时取用并加补新料，连续作业。应避免长时间的加热煎熬，以防填缝料性能发生变化。熔化好的填缝料应立即用壶往缝内浇注，填缝料与路面齐平，多余的料尖用铲刀清理，以保持行车。

- 4、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。

聚氯乙烯胶泥是一种比较好的接缝防水材料，具有较高的热稳定性和低温塑性，在-40℃温度下仍具有一定延伸率。胶泥可以由工厂预制，冷却存放，使用时加温塑化，在120-140℃的温度下灌缝。施工操作方便，这种胶泥也可以现场配制。配制时，先将煤焦油在120℃下脱水，然后降温至60-80℃，把已调匀的聚氯乙烯树脂、硬脂酸钡和二辛脂加入60-80℃的煤焦油内，徐徐加温，充分搅拌。当温度升到100℃时，慢收加入橡胶粉、石棉粉，继续加温搅拌，使之充分塑化。温度应控制在120-145℃之间，熬制10-20min，即成聚氯乙烯胶泥。

聚氯乙烯胶泥性能指标：

密度1.3 g/cm³；低温柔性-10℃--20℃ 无裂缝；拉伸粘结性抗拉强度0.02-0.15Mpa；延伸性不下于300%；施工条件，可在-25℃--80℃ 温度下施工。

聚氯乙烯胶泥用途：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、地下室等构筑物嵌缝防水。

可以涂刷屋面、地面、楼面、洞库、池灌及管道，起到防水、防渗防腐蚀作用。

包装：25公斤/袋