

晨光 500 柔性聚合物水泥防水涂料 型号型号：

CHG-FS500



晨光 500 柔性聚合物水泥防水涂料是以优质水性丙烯酸酯乳液和多种助剂配制而成的有机液料，并以特种水泥及多种填充料配制的无机粉料，经一定科学比例配制而成的双组份水性防水涂料。涂刷于基体表面，固化后可形成柔韧、高强的防水涂膜。

用途：适用于厨房、卫生间、阳台、楼地面、地下室及水池的防水、防潮。

1、清理清扫基层

2、基础找平

3、管根部位及水电改造部位处理

4、均匀搅拌防水涂料

5、涂刷 3 遍

6、做闭水试验

7、在 24 小时后检查防水效果

施工工艺：

1、基层处理：基层表面应平整、坚实、洁净、无尖锐角、无油污、无明水和裂缝。

2、浆料配制：A 组份和 B 组份混合后用搅拌器充分搅拌（1：2.5）将液料倒入干净的搅拌桶中，在搅拌的同时按照配比徐徐加入粉料，用电动搅拌器充分搅拌 3-5 分钟直至生成无结块、均匀的胶浆状。搅拌时可按要求适当加水，以调整涂刷时粘稠度。

3、细部处理：在留设凹槽内按设计要求嵌填密封材料，在施工前预先将阴阳角、管根部位处理成圆弧或钝角，用网格布覆盖，涂刷多道防水涂料。

4、大面积涂刷：先将基层润湿饱和但无明水，用刷子将防水涂料涂刷于处理好的基材上，根据使用环境要求，一般涂刷两至三遍，每遍涂膜干燥后（间隔 6-8 小时以上）方可进行下一道工序，下一道涂刷方向应与上一道方向垂直（呈 90°），以达到全面涂覆。防水、防潮需 2-3 层，施工条件 5°C-35°C，空气相对湿度≤85%，避免在雨天、高温、霜冻条件下施工，可刷涂、辊涂（无需拉毛可以直接贴瓷砖）。

5、闭水试验：待涂膜完全干燥后（约 72 小时），堵住下水口进行蓄水，蓄水深度应不小于 20mm，蓄水时间为 24 小时，水无明显下降为合格。

施工基面应平整、充分湿润、无油污、无明水和裂缝，调好的浆料应在 2 小时内用完，未使用的液料密封储存，已搅拌后的浆料请勿加水，施工过程中宜采用交叉涂刷的方式。