

CZ-T207B

背水面抗渗防水涂料



产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

以特种胶乳为基料，掺以功能填料和助剂精制而成的单组分背水压抗渗防水涂料。产品含有活性化学物质，渗入到建筑结构毛细孔中，形成坚韧的防水涂层，具有优异的粘结性能和抗渗性能，适用于建筑结构迎、背水面防水、防渗。

产品信息 PRODUCT INFORMATION

产品名称	CZ-T207B背水面抗渗防水涂料
规格	5kg/桶
颜色	白色

适用范围 SCOPE OF APPLICATION

- 建筑室内、地下主体结构背水面防水、防渗处理；
- 路桥、隧道、军事工程设施的防水、防渗处理；
- 游泳池、污水池、水坝、水库等各种水利设施的防水、防渗处理。

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 单组分，开桶即用，施工便捷；
- 强渗透，与基层附着力大；
- 抗渗性能突出，背水面堵漏效果好；
- 潮湿（无明显水）可施工，解决墙面发霉、粉化。

参考用量 REFERENCE DOSAGE

- 约1kg/m²（两遍，滚涂施工）。

注：该数据属于标准实验环境的测算，仅供参考，实际用量根据现场实际情况而定

注意事项 ATTENTION

- 避免在雨天或灰尘较大的环境下进行施工；
- 施工时请做好劳保防护，通风设施，如飞溅到身体请及时用清水清洗，如沾染眼部请立即用大量清水冲洗，并寻求医护帮助。

施工步骤 CONSTRUCTION PROCESS

- **基面清理:** 铲除附着在施工部位上的浮浆、疙瘩、尖锐凸起物及其他脏污物；对阴阳角、管根等节点部位用水泥砂浆/防水堵漏宝做成圆弧状；渗漏水部位应先止水处理；基面应坚实、干净，干燥基面应洒水润湿，但不得有明水。
- **节点处理:** 阴阳角、管根等节点部位采用毛刷先涂刷一道涂料作加强处理。
- **大面施工:** 可采用辊涂、喷涂或刷涂施工
第一遍滚涂施工：将滚筒在涂料中浸泡充分后，直接在施工部位处滚涂，要求薄厚一致，不得有漏涂、堆积、流挂等缺陷，厚度控制在0.5mm左右为佳。
第二遍滚涂施工：在第一遍涂层固化后（以手触不粘为准，一般2h左右），采用与第一遍涂层相互垂直的方向，均匀滚涂第二遍涂料，厚度控制在0.5mm左右。
对于厚度没有达到要求的涂层，应增加滚涂遍数，施工方法类同。
- **涂层养护:** 自然晾放养护，未完全干固前，避免碰触、踩踏、破坏。

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：Q/SDKS 159-2024《背水面抗渗防水涂料》

序号	项目	指标
1	固含量/%	≥60.0
2	撕裂强度/MPa	≥10.0
3	耐水性	无裂纹、分层、起泡和破碎等现象
4	耐碱性	无裂纹、分层、起泡和破碎等现象
5	耐热性	无裂纹、鼓泡和黄变等现象
6	无处理粘结强度/MPa	≥1.5
7	潮湿基面粘结强度/MPa	≥1.5
8	水处理粘结强度/MPa	≥1.5
9	不透水性	0.6MPa, 30min, 不透水

运输与贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 产品按一般运输方式运输，不同类型的产品应分别堆放，不应混杂。防止日晒雨淋、包装损坏。在阴凉、通风、干燥处贮存，严格防潮，贮存温度为5℃~35℃；
- 在正常运输、贮存条件下，保质期自生产日起12个月。