附件一：

缓凝42.5水泥技术指标

|  |  |
| --- | --- |
| 初凝 | 大于180min |
| 终凝 | 大于360min小于600min |
| 安定性 | 小于等于5.0mm |
| 3d抗压 | 大于等于17Mpa |
| 28d抗压 | 大于等于42.5Mpa |
| 3d抗折 | 大于等于3.5Mpa |
| 28d抗折 | 大于等于6.5Mpa |

木质素纤维技术指标

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 技术指标 |
| 1 | 长 度mm | < 6.0 |
| 2 | 筛分析% | 冲气筛分析 | 0.150mm筛通过率 | 70士10 |
| 普通网筛分析 | 0.850mm筛通过率 | 85土10 |
| 0.425mm筛通过率 | 65士10 |
| 0.106mm 筛通过率 | 30土10 |
| 3 | 灰粉含量，% | 18 ±5，无挥发物 |
| 4 | pH值 | 7.5±1.0 |
| 5 | 吸油率，% | 不小于纤维自身质量的5倍 |
| 6 | 含水率，%(以重量计) | ＜5.0 |
| 7 | 耐热性,210℃,2h | 颜 色、体积基本无变化，热失重不大于6% |
| 8 | 木质纤维含量，%（不能含棉绒） | ≥85 |

备注：红色字体 7,8序号项为重点检测项

土工布质量要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检验项目 | 单位 | 技术要求 |
| 每平米重量 | 克 | 250  |
| 厚度 | mm | 2.1 |
| 断裂强力 | KN | 大于8.0 |
| 顶破强力 | ­ KN | 大于1.2 |
| 撕破强力 | KN | 大于0.2 |

覆膜土工布质量要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检验项目 | 单位 | 技术要求 |
| 标称断裂强度 | KN/m | 5 |
| 纵横向断裂强度 | KN/m | ≥5.0 |
| 纵横向标准强度对应伸长率 | % | 30—100 |
| CBR顶破强力 | ­ KN | ≥1.1 |
| 纵横向撕破强力 | KN | ≥0.15 |