**表8.3- K116+390-K116+470左侧路堑墙混凝土强度检测结果汇总数据表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测部位 | | K116+390-K116+470左侧路堑墙K116+390-K116+470左侧路堑墙 | | | | | | | 龄期（d） | |  | |
| 测区编号 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | 10 |
| 回  弹  值 | 测区平均值 | 37.0 | 37.1 | 38.3 | 38.6 | 36.8 | 37.4 | 37.5 | 38.1 | 38.3 | | 34.0 |
| 角度修正值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 角度修正后值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 浇筑面修正值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 浇筑面修正后值 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 声  速  值  (km/s) | 测区代表值 | 3.91 | 3.85 | 3.90 | 3.88 | 3.84 | 3.89 | 3.92 | 3.88 | 3.90 | | 3.88 |
| 平测修正系数λ | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | 3.585 | | 3.585 |
| 测试面修正系数β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | / |
| 修正后的值 | 4.07 | 4.01 | 4.07 | 4.04 | 4.00 | 4.05 | 4.08 | 4.04 | 4.07 | | 4.05 |
| 四川测强  曲线 | 测区强度换算值(MPa) | 30.7 | 30.0 | 32.0 | 32.0 | 29.6 | 30.8 | 31.4 | 31.5 | 32.0 | | 27.3 |
| 测区抗压强度  推定 | 强度换算值的平均值（MPa） | | 强度换算值的标准差（MPa） | | 抗压强度推定值（MPa） | | 设计抗压  强度等级 | | 结果判定 | | |
| 30.7 | | 1.466 | | 28.3 | | C20 | | 合格 | | |
| 备注：/ | | | | | | | | | | | | |