沥青材料进厂检验项目及频率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 检验项目 | 检验频率 | 备 注 |
| 道路石油沥青 | 针入度 | 同一产地，同一品种不少于1次/100t | 　 |
| 针入度指数 | 　 |
| 软化点 | 　 |
| 延度 | 　 |
| 60℃动力粘度 | 有要求时 | 　 |
| 蜡含量 | 同一产地，同一品种不少于1次/1000t | 　 |
| 闪点 | 　 |
| 溶解度 | 　 |
| 密度 | 　 |
| TFOT（或RTFOT）后质量变化 |   |
| TFOT（或RTFOT）后残留针入度比 | 　 |
| TFOT（或RTFOT）后残留延度 | 　 |

改性沥青材料进厂检验项目及频率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 检验项目 | 检验频率 | 备 注 |
| 改性沥青 | 运动粘度 | 同一产地，同一品种不少于1次/100t |  |
| 弹性恢复 |  |
| 粘韧性 |  |
| 韧性 |  |
| 贮存稳定度-离析 |  |

粗、细集料材料进厂检验项目及频率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 检验项目 | 检验频率 | 备 注 |
| 粗集料 | 压碎值 | 同一产地不少于1次/2000t | 　 |
| 洛杉矶磨耗损失 | 同一产地不少于1次/2000t | 　 |
| 表观相对密度 | 　 |
| 吸水率 | 　 |
| 坚固性 | 　 |
| 针片状颗粒含量 | 同一产地不少于1次/600t | 　 |
| 水洗法<0.075mm颗粒含量 | 不大于0.3%　 |
| 软石含量 | 　 |
| 筛分析 | 　 |
| 含水率 | 同一产地不少于1次/400t | 不大于0.5%,烘干法　 |
| 与沥青的粘附性 | 同一产地不少于1次/年 | 　 |
| 磨光值 | 适用于高速公路、一级公路表面层 |
| 具有一定数量破碎面颗粒的含量 | 同一产地不少于1次/600t | 适用于破碎砾石 |
| 细集料 | 表观相对密度 | 同一产地不少于1次/2000t | 　 |
| 坚固性 | 　 |
| 含泥量 | 同一产地不少于1次/600t | 适用于天然砂 |
| 砂当量 | 　 |
| 亚甲蓝值 | 　 |
| 棱角性 | 　 |
| 筛分析 | 　 |

矿粉及木质纤维材料进厂检验项目及频率

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 材料名称 | 检验项目 | 检验频率 | 备 注 |
| 矿粉 | 表观密度 | 同一产地不少于1次/200t | 　 |
| 含水量 | 　 |
| 粒度范围 | 　 |
| 外观 | 　 |
| 亲水系数 | 　 |
| 塑性指数 | 　 |
| 加热安定性 | 　 |
| 木质素纤维 | 纤维长度 | 同一厂家，同一品种不少于1次/批 | 　 |
| 灰分含量 | 　 |
| PH值 | 　 |
| 吸油率 | 　 |
| 含水率 | 　 |