

DB61

陕 西 省 地 方 标 准

DB 61/T 1021—2016

橡胶沥青路面施工技术规范

Technical specifications for construction of asphalt rubber pavement

地方标准信息服务平台

2016 - 05 - 09 发布

2016 - 08 - 01 实施

陕西省质量技术监督局

发布

目 录

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 材料.....	2
5 橡胶沥青加工与存储.....	4
6 橡胶沥青混合料配合比设计.....	5
7 橡胶沥青混合料施工.....	6
8 施工质量管理与检查验收.....	8
附录 A（规范性附录） 橡胶粉筛分试验.....	10
附录 B（规范性附录） 橡胶沥青配伍性试验.....	13
附录 C（规范性附录） 锥入度试验.....	14
附录 D（规范性附录） 回弹恢复试验.....	16
附录 E（规范性附录） 便携式粘度计粘度测定方法.....	18
图 1 橡胶沥青加工流程图.....	4
表 1 橡胶粉的物理技术要求.....	2
表 2 橡胶粉的化学技术要求.....	2
表 3 橡胶沥青质量技术要求.....	3
表 4 橡胶沥青主要加工设备.....	4
表 5 橡胶沥青加工温度和时间.....	5
表 6 间断级配橡胶沥青混合料矿料级配范围.....	5
表 7 连续级配橡胶沥青混合料矿料级配范围.....	6
表 8 橡胶沥青混合料马歇尔试验配合比设计技术要求.....	6
表 9 橡胶沥青混合料路用性能检验技术要求.....	6
表 10 压路机碾压速度及碾压遍数.....	7
表 11 橡胶沥青混合料的施工温度要求.....	8
表 A.1 筛孔直径与标准目数对照表.....	10
表 A.2 橡胶粉筛分试验记录.....	11
表 C.1 橡胶沥青锥入度试验记录.....	15
表 D.1 橡胶沥青回弹恢复试验记录.....	17