

研究与设计

- 桥梁铺设，隧道及槽型结构建设
- 再生材料的研究与利用
- 沥青添加剂的优化
- 道路路面特征的改善
- 道路表面抗滑性及亮度
- 材料适应性测试。这项测试也是建设合同中的一部分。



汉堡海港大桥路面利用反应树脂填充多孔沥青施工现场。

- 地面，基础的勘测及专家鉴定
- 专业报告

项目实例



欧洲高速赛道 EuroSpeedway Lausitz
质量检测 and 沥青技术咨询



高速公路交叉道 - 勃兰登堡 德国
质量检测



高速铁路 汉诺威 - 柏林
质量检测，实验室及工地沥青测试



道路整治 Golm - 德国
施工中质量检测

ASPHALTA 测试研究实验室有限公司
Halenseestraße
Innenraum Avus Nordkurve
14055 Berlin - Germany

电话: +49 (0)30-301 60 36 传真: +49 (0)30-302 95 02
电邮: prueflabor@asphalta.de 网址: www.asphalta.de



Germany

◆ 材料研究与测试

◆ 检验与认证

◆ 工程咨询

◆ 专家鉴定

21 世纪基础设施建设

来自德国工程质量的保证

建筑材料的质量监督

- 在沥青材料，土壤，混凝土，石质材料及工业副产品的技术咨询
- 建筑材料的质量检测是土木工程质量保证的重要部分
- 检查测试有益于客户对合同的履行进行确认



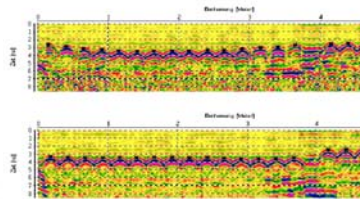
车轮跟踪测试



沥青道路标本

工程现场质量监督

- 对于建筑土地及道路的随行检测 – 自我检测或外在检测 - 是施工质量管理的重要和合同顺利完成的保证
- 利用放射原理进行非破坏性试验
- 利用地面雷达进行地质勘测和对道路非破坏性测试



非破坏性试验测定混凝土配筋位置



钻孔桩



非破坏性测试沥青密度
Eurospeedway Lausitz

检验及认证

ASPHALTA 测试研究实验室是根据柏林地方建筑规定通过检验和认证的建筑专业实验室

ASPHALTA 测试研究实验室被认可进行以下试验

- 材料适用性
- 外在控制分析
- 检测试验
- 仲裁试验



桥面沥青铺设

研究延伸到以下不同的建筑材料层

- 土壤包括土壤的改善
- 沥青和沥青粘合剂
- 联合填充物
- 自然石质材料
- 工业副产品
- 再生材料
- 道路沥青
- 水化物土壤加固