

环氧树脂成分检测 肇庆加固材料安全性检测

产品名称	环氧树脂成分检测 肇庆加固材料安全性检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司综合检测部
价格	300.00/个
规格参数	检测区域:广东省及全国各地 检测资质:CMA资质 检测团队:自有实验室,合作团队
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	18688243060 18688243060

产品详情

树脂成分检测 肇庆加固材料安全性检测 华谨检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、率的人才组成，优势：快捷（1-3天可以出结果）准确（检测结果经多名工程师审核，确保误差降至）（出具的检测报告具有法律效应）公正（检测报告严格为客户保密，不受外力干扰，不参与买卖）化学性能检测 1、当量检测：基团与0.1mol酸溶液+四溴化铵反应生成溴化氢，重点用结晶紫做指示剂，也可用电位法测定。当量检测可按照GB/T 4612-2008的规定进行 2、氯含量检测：氯丙烷做原料生产树脂时，产生含氯杂质。主要有无机氯（离子氯）、1,2-、1,3-、1-氯-2-缩水甘油醚。他们的化学活性差异很大，需要不同的分析方法。检测无机氯时，可按照GB/T 4618.1-2008进行。溶解于适当溶剂，标准银溶液电位滴定法测定。检测易皂化氯时，可按照GB/T 4618.2-2008进行。树脂（不包括缩水甘油醚）在室温下与氢氧化钠溶液在丁氧基乙醇中反应。缩水甘油醚与氢氧化钠在50℃中反应，将混合物酸化，银溶液电位滴定氯离子浓度。根据21627-1，校正无机氯含量。检测总氯时，按照 ISO 21627.3 和 ISO 4615:1979 进行。溶于二甘醇单丁醚中，回流加热下与氢氧化钾溶液皂化。用标准银溶液电位滴定。

3、1,2-乙二醇含量检测：按照ISO 21048进行。1,2-乙二醇被过量正周期酸氧化成醛类化合物，然后在存在下向反应混合物中添加碘化钾。生成的碘用标准钠滴定。1,2-乙二醇含量由钠的消耗量计算。

4、树脂水萃取物电导率检测：按照ISO 21318进行。用95%水萃取样品，20h±0.5h。测量萃取液的电导率。并评估样品中氯离子、钠离子以及催化剂残留物等离子杂质的总体含量。 5、灰分检测：按照GB/T 9345.1-2008方法A进行。直接煅烧法，即焚烧有机物，将残渣高温加热至质量恒定。

6、胺类固化剂伯仲叔胺基氮含量的测定：按照ISO 9702进行。

7、酸酐固化剂和促进剂中游离酸检测：按照 ISO 7327 进行。酸酐固化剂和促进剂的样品中的少量游离酸与罗丹明 6G 反应，使测试溶液呈粉红色。用分光光度计测定有色溶液波长 510nm 的吸光度，并用校准曲线测定游离酸的含量。 8、不挥发物含量：可按照 GB/T 1725-2007 进行。在试验的特定条件下，通过蒸发得到的质量来测定残留的百分比。树脂成分检测 肇庆加固材料安全性检测 加固材料检测加固材料应用于民航机场、房屋建筑、公路桥梁、铁路隧道、港口码头及水利水电等场景，其质量是保障结构加固安全的底线，是关系国计民生的重要指标。但在实际加固工程中却频频出现不合格的加固材料，使得加固效果大打折扣，这不仅给混凝土结构加固留下莫大

的安全隐患，也造成大量人力及资源的浪费。所以，加固材料在进入加固现场前，便应对其进行系统的安全性检验与鉴定，以确认其性能和质量达到安全使用的标准。树脂成分检测 肇庆加固材料安全性检测 加固材料检测，找哪个检测机构办理比较好？佛山市华谨建材检测机构，可为您提供各种加固材料检测服务。华谨检测是正规的科研检测机构，始终以科学研究为首任，以客户为中心，在严格的程序下开展检测工作，为客户提供产品检测及质量控制的解决方案，竭诚为广大客户提供科学的检验检测、研发分析服务。检测周期：7-15个工作日出具加固材料检测报告。
检测费用：免费初检，根据客户检测需求以及实验复杂程度进行报价。

[湛江市光缆检测 老化后拉力检测中心](#)