

UDC 678.4 : 678.7
G 40



中华人民共和国国家标准

GB/T 15340—94

天然、合成生胶取样及制样方法

Rubber, raw, natural and synthetic—
Sampling and further preparative procedures

1994-12-22 发布

1995-09-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

天然、合成生胶取样及制样方法

GB/T 15340—94
ISO 1795 : 1992

Rubber, raw, natural and synthetic—
Sampling and further preparative procedures

本标准等同采用国际标准 ISO 1795 : 1992《天然、合成生胶取样及制样方法》。

1 范围

本标准规定了成包、成块及袋装生胶的取样方法,同时规定了由所取胶样制备理化测试试样的操作步骤。

2 引用标准

- GB/T 1232 未硫化橡胶门尼粘度的测定
- GB 6038 橡胶试验胶料的配料、混炼和硫化设备及操作程序
- GB 6378 不合格品率计量检查抽样程序及图表
- GB/T 6737 合成生胶挥发分含量的测定
- GB/T 8087 天然生胶挥发分含量测定法
- GB/T 9869 橡胶胶料硫化特性的测定(圆盘振荡硫化仪法)

3 术语

本标准采用以下术语,其中“包”均包含“块”和“袋”(屑状、粉末状及片状胶均为袋装)。

- 3.1 批:品级和批号相同的全体胶包。
- 3.2 样品:抽选出代表批的一组胶包。
- 3.3 实验室样品:取自一个样品胶包并代表该胶包的胶样。
- 3.4 实验室混合样品:将各实验室样品等量混合制成的代表样品的胶样。
- 3.5 试料:取自实验室样品或实验室混合样品用于测试(包括试样制备)的胶样。
- 3.6 试样:取自试料用于某项测试的胶样。

4 抽样方法

样品的包数越多,样品对批的代表性越强。但在多数情况下要从实际考虑规定一个合理的限度。随机抽选的胶包数应当由供需双方商定;如果可行,可从 GB 6378 选一个统计抽样方案。

5 实验室样品的选取

实验室样品按下面推荐的方法从选出的各胶包选取:从胶包上去掉外层包皮、聚乙烯包装膜、胶包涂层或其他表面物;垂直于胶包最大表面切透两刀且不得用润滑剂;从胶包中部取出一整块胶。做仲裁检验应按此法取样;实验室样品也可从胶包任何方便的部位选取。

根据所要测试的项目,每个实验室样品的总量定为 600~1 500 g。如果橡胶为屑状或粉末状,应从胶袋随机取出相同重量的胶样。