

UDC 55.040
A 82



中华人民共和国国家标准

GB/T 15718—1995

现场发泡包装材料

Foam-in-place packaging materials

1995-10-18发布

1996-04-01实施

国家技术监督局发布

中华人民共和国国家标准

现场发泡包装材料

GB/T 15718—1995

Foam-in-place packaging materials

1 主题内容与适用范围

本标准规定了现场发泡包装材料的分类、技术要求、试验方法、检验规则及包装。
本标准适用于以两种液体现场发泡(FIP)系统形式提供的聚氨酯泡沫。

2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 265 石油产品运动粘度测定法
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 4122 包装通用术语
- GB/T 4857.2 包装 运输包装件基本试验 温湿度调节处理
- GB 6388 运输包装收发货标志
- GB 8167 包装用缓冲材料动态压缩试验方法
- GB 8168 包装用缓冲材料静态压缩试验方法
- GB 8332 泡沫塑料燃烧性能试验方法 水平燃烧法
- GB 9641 硬质泡沫塑料拉伸性能试验方法
- GB/T 14745 包装 缓冲材料 蠕变特性试验方法
- GB 15719 现场发泡包装
- SG 233 聚苯乙烯泡沫塑料包装材料
- SJ/Z 3216 电子产品防护、包装和装箱等级

3 术语

本标准的术语符合 GB 4122 中的定义,并补充下列术语。

3.1 乳白时间 *cram time*

从 A、B 二组分料混合均匀到开始发泡所需时间。

3.2 升起时间 *rise time*

从 A、B 二组分料混合均匀到大部分(95%)泡沫膨胀所需时间。

3.3 脱粘时间 *tack-free time*

从 A、B 二组分料混合均匀到半固化泡沫体可以轻触而不粘的时间。

4 产品分类

4.1 1类——硬质

1型——普通强度。

2型——高强度。

国家技术监督局 1995-10-18 批准

1996-04-01 实施