

ICS 83.040.01
分类号：G30
备案号：32264-2011

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 4197—2011

合成革用聚氨酯树脂

Polyurethane resin for synthetic leather

2011-06-15 发布

2011-10-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国塑料制品标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：浙江华峰合成树脂有限公司、上海华峰超纤材料股份有限公司。

本标准主要起草人：段伟东、袁水华、郝智平、崔宝君、薛敬钦、刘旭。

合成革用聚氨酯树脂

1 范围

本标准规定了溶剂型合成革用聚氨酯树脂产品的分类与规格、要求、试验方法、检验规则及包装、标志、运输、贮存。

本标准适用于由异氰酸酯、多元醇、溶剂、添加剂等原辅材料经化学反应、物理混合而形成的具有一定固体聚氨酯树脂含量的合成革用聚合物浓溶液，行业俗称为合成革浆料。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 190—2009 危险货物包装标志
- GB/T 1040.1—2006 塑料 拉伸性能的测定 第1部分：总则
- GB/T 1040.3—2006 塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄塑和薄片的试验条件
- GB/T 2714—2005 皮革 物理和机械试验 耐折牢度的测定
- GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分：按接受质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 2912.1—2009 纺织品 甲醛的测定 第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法）
- GB/T 2918—1998 塑料试样状态调节和试验的标准环境
- GB/T 4857.1 包装、运输包装件试验时各部位的标示方法
- GB/T 6672—2001 塑料薄膜和薄片厚度测定 机械测量法
- GB/T 6678—2003 化工产品采样通则
- GB/T 6680—2003 液体化工产品采样通则
- GB/T 7193—2008 不饱和聚酯树脂试验方法
- GB/T 8949—2008 聚氨酯干法人造革
- GB/T 17593.3—2006 纺织品 重金属的测定 第3部分：六价铬 分光光度法
- GB/T 20385—2006 纺织品 有机锡化合物的测定
- GB/T 20388—2006 纺织品 邻苯二甲酸酯的测定
- GB/Z 21276—2007 电子电气产品中限用物质多溴联苯（PBBs）、多溴联苯醚（PBDEs）检测方法
- GB/T 22808—2008 皮革和毛皮 五氯苯酚含量的测定
- GB/T 22930—2008 皮革和毛皮 化学试验 重金属含量的测定
- HG/T 3689—2001 鞋类耐黄变试验方法
- QB/T 1646—2007 聚氨酯合成革
- QB/T 2710—2005 皮革 物理和机械试验 抗张强度和伸长率的测定
- QB/T 2726—2005 皮革 物理和机械试验 耐磨性能的测定
- QB/T 2888—2007 聚氨酯束状超细纤维合成革
- QB/T 4046—2010 聚氨酯超细纤维合成革通用安全技术条件