

团 体 标 准

T/ZBH 015—2019

加工玻璃材料平台

Platform requirements for materials used in glass processing

2019-09-04 发布

2019-10-08 实施

中国建筑玻璃与工业玻璃协会 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑玻璃与工业玻璃协会提出并归口。

本标准负责起草单位：江苏碧海安全玻璃科技股份有限公司、上海耀皮玻璃集团股份有限公司、彩虹集团新能源股份有限公司、北京冠华东方玻璃科技有限公司、湖州鑫富新材料有限公司、国家玻璃质量监督检验中心。

本标准参加起草单位：中国南玻集团股份有限公司、杭州之江有机硅化工有限公司、泰诺风泰居安（苏州）隔热材料有限公司、威海宇光施尔乐密封材料有限公司、郑州中原思蓝德高科股份有限公司、浙江凌志新材料有限公司、山东宝龙达实业集团有限公司、河北坚朗春光节能材料科技有限公司、吉林诺德高科新材料有限公司、株洲旗滨集团股份有限公司、东莞市银泰玻璃有限公司、四川东材科技集团股份有限公司、佛山市依恩胶片科技有限公司、安徽蓝实工业玻璃股份有限公司、中力玻璃有限公司、无锡赛利分子筛有限公司、安徽美邦树脂科技有限公司、盱眙博图凹土股份有限公司、广州市白云化工实业有限公司。

本标准主要起草人：嵇书伟、李会、张佰恒、杜顺华、孙大海、陈晓宁、吴文超、王跃翔、盛雪强、曾裕斌、刘明、刘军、刘振、张燕红、屠军刚、曾庆铭、刘玉申、曾叶、曾小绵、汤占刚、杨凯、叶润康、兰杰、汤传兴、沈孝祺、金华雄、周灿伟、张冠琦、丁孝昌、王蕾、林庆中、刘国东、刘耀文。

引 言

玻璃进行深加工是玻璃行业发展的必然趋势,由于玻璃加工所用的材料种类繁多,性能各异,产品标准或技术要求的数量很大、信息来源不同,同时材料的生产又涉及建材、轻工、化工、冶金等多个领域,因此,对于材料的应用方来说,材料的选择和信息的收集比较困难,质量判别的尺度难以统一;对于玻璃行业来说,也为实现扶优限劣、建立公平的市场竞争秩序带来了一定的困难。

基于以上情况,中国建筑玻璃与工业玻璃协会设立“加工玻璃材料平台”,目的是通过统一的行业公告平台,以推出优质加工玻璃材料目录的方式,为玻璃加工企业选择材料提供指引、为设计施工部门提供基础数据、为政府采购提供依据。

本标准是该平台的规范性文件,旨在制定统一的规则,对所有加入平台的材料在产品质量水平、生产企业的生产能力和质量保证能力等方面提出要求,为申请加入平台的材料进行评价时提供系统性、指导性、引领性的技术性指导依据。

为保证“加工玻璃材料平台”的正常运行和管理,中国建筑玻璃与工业玻璃协会提出了加工玻璃材料平台管理办法和实施细则等。

本标准所替代标准版本的发布情况为:

HBZ 002—2009 中空玻璃材料平台;

HB 001—2014 加工玻璃材料平台。

加工玻璃材料平台

1 范围

本标准规定了加工玻璃配套材料加入“加工玻璃材料平台”的产品质量要求及企业基本要求、实施和保持。

本标准适用于申请加入“加工玻璃材料平台”的各类玻璃、中空玻璃边部密封材料、中空玻璃间隔材料、中空玻璃干燥剂、夹层玻璃中间层材料、镀膜玻璃靶材、玻璃釉料、玻璃涂层和贴膜材料等加工玻璃材料。

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 10504 3A 分子筛

GB 11614 平板玻璃

GB/T 11942 彩色建筑材料色度测量方法

GB 15763.1 建筑用安全玻璃 第1部分:防火玻璃

GB 15763.2 建筑用安全玻璃 第2部分:钢化玻璃

GB 15763.3 建筑用安全玻璃 第3部分:夹层玻璃

GB 15763.4 建筑用安全玻璃 第4部分:均质钢化玻璃

GB 16776 建筑用硅酮结构密封胶

GB/T 17841 半钢化玻璃

GB/T 18915.1 镀膜玻璃 第1部分:阳光控制镀膜玻璃

GB/T 18915.2 镀膜玻璃 第2部分:低辐射镀膜玻璃

GB 24266 中空玻璃用硅酮结构密封胶

GB/T 29061 建筑玻璃用功能膜

GB/T 29755 中空玻璃用弹性密封胶

GB/T 32020 夹层玻璃用聚乙烯醇缩丁醛中间膜

JC/T 511 压花玻璃

JC/T 914 中空玻璃用丁基热熔密封胶

JC/T 1006 釉面钢化与釉面半钢化玻璃

JC/T 1022 中空玻璃用复合密封胶条

JC/T 1079 真空玻璃

JC/T 2069 中空玻璃间隔条 第1部分:铝间隔条

JC/T 2072 中空玻璃用干燥剂

JC/T 2128 超白浮法玻璃

JC/T 2166 夹层玻璃用聚乙烯醇缩丁醛(PVB)胶片

JC/T 2167 玻璃釉料

JC/T 2201 镀膜玻璃用靶材