

XXXXXXXXXXXX 有限公司企业标准

Q/ZGDL 003-2019

防鸟罩

20XX-XX-XX 发布

20XX-XX-XX 实施

XXXXXXXXXXXX 有限公司 发布

前 言

本标准是为了防鸟罩的试制、定型、鉴定和生产而制定的；

本标准由 XXXXXXXX 有限公司提出并负责起草；

本标准起草人：XXX，XXX

防鸟罩

1 范围

本标准规定了防鸟罩的分类和标记、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最后版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 12672 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯（ABS）树脂

3 分类

3.1 结构和型式

防鸟罩按照直径大小可分为不同型式；

防鸟罩按照外观颜色，可分为：黄、绿、红；

其他规格型号可以根据用户要求协商决定。

4 技术要求

4.1 基本要求

产品应符合本标准的要求，应按照规定程序批准的产品图样和设计文件进行制造。

4.2 原材料要求

产品原材料应符合 GB/T 12672 标准规定的要求。

4.3 外观

防鸟罩表面应光滑、平整、颜色均匀，无裂纹、划痕、撞伤、尖刺等缺陷。

4.4 尺寸、质量

防鸟罩的尺寸和质量等参数应满足表 1 规定的要求。

表 1 防鸟罩尺寸、质量

直径 (mm)	厚度 (mm)	质量 (kg)
630±10	3.0±1.0	2.0±0.1

4.5 承载力

防鸟罩的整体承载力应不小于 60kg。

5 试验方法

5.1 原材料检验

产品原材料检验应按照 GB/T 12672 规定的方法进行。

5.2 外观检验

外观以目测进行检查，应符合 4.3 的规定。

5.3 尺寸、质量检查

用精度不低于 1mm 的钢卷尺测量直径，用精度不低于 0.02mm 的游标卡尺测量厚度，用精度不低于 0.1kg 的电子秤测量防鸟罩的质量，应符合 4.4 的规定。

5.4 承载力检验

用总重量为 60kg 的砝码平放在防鸟罩上，保持 1min，试验结束后，防鸟罩应无裂纹、破碎或永久变形。

6 检验规则

6.1 型式检验

在下列情况下，应进行型式试验。

- a) 新产品投产前的定型鉴定。
- b) 产品的结构、材料、工艺有重大改进时。
- c) 国家质检机构要求进行型式试验时。

6.2 出厂试验

6.2.1 每只产品应有本厂质检部门进行出厂检验。检验合格后并附合格证，方可出厂。

6.2.2 出厂检验的检验项目为5.2、5.3。

7 标志和包装

7.1 产品上应有下列标志

- a) 生产厂厂名；
- b) 产品名称和型号；
- c) 出厂编号；
- d) 产品执行标准编号。

7.2 包装上应有下列标志

- a) 制造厂名；
 - b) 厂址；
 - c) 产品名称；
 - d) 数量。
-