

国标旗舰型防锈母粒 GB125

产品概述

国标旗舰型防锈母粒 GB125 是根据各项苛刻国标实验开发的高性能防锈母粒,实验能通过所有的国标,行标。无亚硝酸盐,无烟,无味,绿色环保。是制造 VCI 气相防锈膜(可包装并防止铁及非铁金属的锈蚀)等防锈塑料制品的基础性原料。



产品技术参数

形态：柱状小颗粒

添加量：1：25 (厚度为 0.06mm-0.2mm)

颜色：乳白色

含水率：小于 0.1%

保存期：两年

包装：1kg/包、25kg/箱

产品说明

一、 产品介绍

它的主要成份是由气相缓蚀剂和多种添加剂组成。母粒为乳白色。将气相防锈母粒按既定比例混合在 LDPE 及 LLDPE 塑料粒子中充分搅拌,以便气相防锈剂充分分散,通过吹膜机组制成防锈膜。在生产过程中,吹膜机各区的加热温度不能超过 190℃。在通常情况下,气相防锈母粒与 PE 母粒的混合比例为 1:25(厚度为 0.06mm-0.2mm),也可以根据需要添加 PE 色母料。

二、 功能与特性

气相防锈母粒的特点是添加在塑料制品中,在常温常压下能挥发一种气体,该气体以分子形式吸附在被保护的金属表面,隔绝空气与金属的接触来达到防锈功能,分散均匀、绝无晶点、安全无毒,防锈期长。防锈期限 2 年,根据情况可达 5 年。该系列母粒(料)可根据客户要求,在防锈功能上增加其他功能:抗静电、开口、增滑爽、增透明等。

三、 使用注意事项

1. 产品的添加比例为 1:25
2. 气相防锈母粒和 PE 原料的混合要均匀
3. 吹塑气相防锈膜时候注意温度的控制
4. 吹塑气相防锈膜时要注意防潮和雨雾天气
5. 防锈膜的颜色可以根据客户要求添加色母,我公司不推荐的色母料会影响防锈效果
6. 对于未使用完毕的气相防锈母粒,要及时密封保管,注意防潮。

四、 适用金属

钢铁、铸铁、镉及合金、不锈钢、电镀金属、铬及合金、锡及合金、锌合金、镍合金等。

五、 包装及规格

气相防锈母粒的包装：25kg/箱

六、 产品储存

气相防锈母粒对潮湿十分敏感，要密封存放于干燥、阴凉处、避免与化学药品接触，避免阳光直射。