

高耐盐雾电泳后防锈油选择原则

产品名称	高耐盐雾电泳后防锈油选择原则
公司名称	东明县润崇程润滑油门市部
价格	480.00/桶
规格参数	品牌:茵博润 型号:F-90DS 产地:广东
公司地址	山东菏泽市东明县渔沃街道办事处吉利营村42号
联系电话	18120042181

产品详情

通常情况下，电泳涂装的主要目的是提供外观装饰和保护涂层。防锈处理则是为了增加材料的耐腐蚀性能，延长其使用寿命。电泳涂装后的防锈效果是即时生效的，涂层可以提供一定的防锈保护。

然而，电泳涂装的防锈效果会因环境条件、物质成分和涂装厚度等因素而有所差异。在恶劣的环境条件下，如高湿度、腐蚀性气体或液体的接触等，防锈的效果会受到影响，比如盐雾测试时的环境就属此类，单纯的电泳涂层的防锈效果，一般都打不到客户的盐雾测试时长要求。

因此，虽然电泳涂装可以提供一定程度的防锈保护，但若对于特别重要的防锈需求，还请您在电泳涂装之后采取其他补充的防锈措施，例如表面处理、涂层加固或使用防锈剂等，其中，使用防锈剂是其中使用最方便，成本也最低的一种。

另外，如果产品最终是在室外存放或使用，电泳漆也不适合长期暴露，还是使用防锈油遮盖一下，防止粉化。

重要提醒：

电泳后防锈绝队不能使用强溶剂体系的防锈油，比如以二氯乙烷、苯类和丁酯类做溶剂的防锈油，此类防锈油容易对电泳漆产品腐蚀，不但不会增加电泳工件的防锈性能，反而会影响电泳涂层的附着力和本身的防腐蚀性能。

所以电泳后防锈油一定要选择明显标注有“电泳专用”的防锈油，才能起到锦上添花的效果而不是弄巧

成拙，对防锈油原料了解不多的用户尤其要谨记这一条。

茵博润高耐盐雾电泳后专用防锈油F-90DS：

- 1、不使用强溶剂，在保护工件表面电泳涂层的前提下，显著增强防锈能力，可通过盐雾测试时长12-300小时以上，您可按需定制。
- 2、适用范围广：所有黑色金属和有色金属电泳后的长期防锈、封存防锈和盐雾防锈均可适用。
- 3、产品渗透性好，流平性佳，涂敷面积广。能够渗透到一般防锈油难以渗透的细缝、沙孔、盲孔、凹槽以及较深丝牙等部位中。
- 4、产品成膜薄，不影响工件精度，形成的油膜不会硬化、起皮和龟裂，具有良好的水置换能力。能有效抵抗大气中氧气、水份以及化学颗粒对工件的侵蚀。
- 5、操作简单，刷涂、喷涂、浸泡均可，其中浸泡效果最佳；
- 6、通过欧盟RoHS检测，不含铅、镉、汞、六价铬等有毒有害物质，企业可以无害化排放。