

## 产品简介

无锡自抛光防污漆7599 (N35-2) 是一种基于离子交换技术的高固体分自抛光防污漆，与优良的生物杀虫剂组合以达到可预期的防污效果，同时漆膜具有优异的机械强度。

## 推荐使用

作为高固体分自抛光防污漆适用于需要可控抛光、防污效果好的新造船和维护项目、船底和水线以下表面，防污效果可达36个月以上。

产品信息	
体积固体份	64±2%
推荐膜厚	干膜: 100μm/道
理论用量 (100μm)	3.8 m <sup>2</sup> /kg或6.4 m <sup>2</sup> /L
比重	1.67kg/L
闪点	23°C以上
VOC含量	345g/L

涂装方式	
施工方式	无气喷涂
稀释剂	101稀释剂
稀释量	0-5%(以油漆重量计,实际加入量根据现场施工方式可进行调节)
喷嘴口径	0.69-0.79mm
喷出压力	23-27Mpa

## 施工条件

- 底材应清洁干燥，施工温度须高于露点以上3°C以避免凝露。
- 建议湿度低于85%的条件下施工本品。
- 本产品可在低至-10°C环境下施工。
- 干燥期间需充分通风。
- 维修时，残余的自抛光或磨蚀型防污漆需用适当的清洁剂去除表面油脂等，然后用高压淡水彻底冲洗去除附着差的皂化层。
- 维修时，封闭漆的使用与否取决于残余防污漆的类型和条件。

干燥时间	温度	0°C	10°C	20°C	30°C
	表干	2h	1h	0.5h	20min
	硬干	4h	2h	1h	0.5h

## 重涂间隔》

根据现有的船体情况、航行方式、预期使用寿命，参考相应的施工指导。无最大重涂间隔，但漆面在污染的环境中长时间暴露后，需要用高压淡水冲洗干净。

## 出坞》

最短出坞时间取决于涂层数、漆膜厚度、当时的温度以及其后的暴露、使用条件。最长出坞时间取决于大气条件（如紫外光辐射、温度、大气污染程度等）。通常于大气环境暴露达到6个月应无问题，但污染严重时可能需要采用高压淡水冲洗。更多信息请参考相应的施工指导。

## 漆膜厚度》

可根据使用目的和区域使用非推荐漆膜厚度，这将改变涂布率并影响干燥时间和重涂间隔，正常干膜厚度为：100-200 $\mu\text{m}$ 。

包装规格	重量/kg	重量/kg(K)	体积/L
	30.0	30.0	18.0

**注：重量包装中标注 (K) 为现行包装**

## 保质期》

24个月（25°C阴凉干燥室内储存）

## 安全措施》

参见本公司产品安全技术说明书（简称MSDS）

声明：以上本产品的资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的，可作为施工指南。对于在我们不了解的情况下进行的施工，我们只保证油漆本身的质量，其它方面的问题恕不负责。对本说明书，我们将根据产品的不断改进有权进行修改。