

发布日期：2024年7月

ECOLOFLEX SPC 100 FWR

无锡自抛光防污漆100 FWR

水解型无锡自抛光防污漆，由本公司专利技术特制的丙烯酸硅烷聚合物树脂制成，氧化亚铜为主要污损抑制剂。设计用于普通远洋船舶，特别是对于淡水航行船舶有更好的性能。

ECOLOFLEX SPC 系列产品大量的使用记录证明了本产品具有优良和长期稳定的防污性能。

产 品 数 据				
推荐用途	普通远洋航行船			
类型	氧化亚铜/特殊丙烯酸硅烷共聚物（无锡 / 自抛光型 / 水解型）			
颜色	棕色C、浅棕色C			
光泽度	半光			
体积固体含量	55 ± 2% (ISO3233:1998)			
干膜厚度	60 ~ 150 μm			
湿膜厚度	109 ~ 273 μm			
理论涂布率	5.50 m²/ L (100 μm)			
干燥时间	表干	4 小时 (5℃) 2 小时 (20℃) 1 小时 (30℃)	硬干	6 小时 (5℃) 4 小时 (20℃) 3 小时 (30℃)
复涂间隔 (自身复涂)	最短	12 小时 (5℃) 6 小时 (20℃) 4 小时 (30℃)	最长	-- (5℃) -- (20℃) -- (30℃)
浸水前间隔 (100μm)	最短	24 小时 (5℃) 12 小时 (20℃) 12 小时 (30℃)		
	※ 参考<注意事项> 4			
VOC	395克/升 （GB/T 23985-2009）			
表 面 处 理				

所有待涂装表面须保持清洁、干燥，无污染杂质、剥落或其它缺陷。

高压淡水冲洗，去除所有的油脂、可溶性盐、锈蚀或外来杂质。

涂装施工	
稀释剂	THINNER 300
施工方法	
无气喷涂	枪嘴大小 : 0.69 ~ 0.84 mm 喷涂扇角 : 62° ~ 75° 出口压力 : 大于 150 kg / cm²
刷涂/滚涂	仅用于小面积的修补

包装规格与闪点

包装规格	单组份：20升；包装可能因产地不同而变化
闪点	25°C (GB/T 5208-2008)

安全

采取必要的防护措施避免接触到皮肤和眼睛（比如手套、防护眼镜、面罩、防护霜等）。

施工和干燥期间要保证有足够的通风循环，确保溶剂挥发的浓度在安全范围内。

使用前请查阅本产品的安全数据表(SDS)关于健康和安全的信息。

注意事项：

1. 本产品说明书中的内容可能随着我们经验的增加和产品的后续研发而随时更改。
2. 喷涂作业之前和之后，用符合当地法规的清洗剂来清洗喷涂设备、管路和喷枪。
3. 本产品如果和其它防污漆、任何其它化学品混用，将无法出具“防污漆无锡声明”。
4. 浸水前的间隔时间受环境条件、通风、漆膜厚度和涂装度数的影响，实际应用请联系我们。
5. 本产品的选用，请咨询当地立邦船舶涂料人员。
6. 包装容器和罐装数量可能因各地法规原因而不同。
7. 本产品应贮存于油漆仓库。