

No. 5873

# **TFA FLAT**

(TFA F)

TFA FLAT 是一种无锡自抛光防污漆,该漆可便于控制钢船平底的防污情况。

杜	4	妐	N/N
技	◮	N	料

产品类型	无锡自抛光防污漆							
推荐用途	可作为远洋船舶船底部的防污漆,并可延长进坞间隔时间。							
物理指标		红棕 (浅色或深色)						
	比重	1.88 Kg/ L						
	闪点	23 °C						
	体积固体含量	52±2%						
涂装数据	 干膜厚度	50 - 100 微米						
	湿膜厚度	95 - 190 微米						
	理论涂布率	0.095 - 0.190 升/㎡ ; 179 - 357 克/㎡						
	实际涂布率	应根据施工环境、涂装方式等综合因素考虑适当的损耗系数						
干燥时间	温 度	5 ℃	10 ℃	20 ℃	30 ℃			
(干膜 100µ)	漆膜表干	3 小时	2 小时	1 小时	30 分钟			
	漆膜硬干	12 小时	8 小时	5 小时	4 小时			
	最短涂装间隔	12 小时	8 小时	5 小时	4 小时			
	最长涂装间隔	_	_	_	_			
	最短入水时间	24 小时	18 小时	12 小时	10 小时			
	最长入水时间	-	-	-	-			
施工指导	稀释剂	RAVAX THINNER						
	底材温度	高于露点温度 3 ℃以上						
	环境温度	最低 0 ℃						
	相对湿度	最大 85% R.H						
	无气喷涂	枪嘴 : Graco 621 (721) - 635 (735)						
		漆压 : 120 - 150 公斤/厘米 <sup>2</sup>						
		粘度 : 90 秒 (福特杯 4 号)						
		稀释 : 0 - 5% (体积比)						
	辊涂	建议仅作为预涂和小范围涂覆时采用,但须达到要求的干膜厚度。						
	刷涂	建议仅作为预涂和小范围修缮时采用,但须达到要求的干膜厚度。						
配套适用系统	前道 <b>配套</b> 涂料	SILVAX SQ, VINYL AC, RAVAX AC-HB, RAVAX AC P 等						
	后 <b>道配套涂料</b>	_						

注: 可根据防腐要求制定相应的其他配套,详情请咨询本公司所属机构有关专业人士。



No. 5873

#### 表面处理 施工前预处理

需涂覆的底材表面应参照 ISO 8504 规范进行评估和处理。

- 用适当方式处理焊缝和锐角, 彻底去除所有焊渣、外来杂质以及用溶剂清洁油渍等污染物。
- 确保被涂覆的表面清洁、干燥并且无任何污染的情况下方可进行下一步工序。

### 涂覆油漆的钢材表面

- 其相容性必须核准并且前一道涂层漆膜完好、干燥及清洁的情况下方可覆涂作业。
- 其涂装间隔超出所规定的范围,须作全面拉磨方式处理。

#### 包装规格 一罐装

注: 其他包装在不同区域、国家可能有不同的的包装规格。

### 储存期限

仓储在阴凉、干燥、通风和远离热源的专用仓库。在常温条件下保质期为 12 个月,此后应检验合 格后使用。

### 健康安全

本产品安全、防护建议基于 P.P.A. No.3/5, 其余信息可据需要在产品安全说明中获得。应用本品前 应做好必要工作:

- (1) 仔细阅读产品包装桶上的安全指示;
- (2) 需要有适当的通风;
- (3) 避免皮肤接触及吸入喷雾;
- (4) 如不慎皮肤接触, 应立即用温水、肥皂彻底清洗;
- (5) 如不慎入眼,即用水清洗并迅速就医;
- (6) 因产品含有易燃物,应杜绝火星及明火。涂装区域禁止吸烟。

### 定 义

允许量

上述技术参数表中所涉及数据均为工业生产中的标准值。

固含量

表中固含量值为干膜厚度与湿膜厚度的百分比值。且为中涂化工标准(符合美国材

料试验学会 ASTM D2679) 规定的涂装速率及测量条件

涂装间隔

此间隔视为前道涂料涂装均匀一致。

## 安全信息

如需安全、防护及环境信息,中涂化工公司可提供保健及安全数据表。

#### 声 明

此表中所涉及数据、规格及指令为试验结果或为根据经验对特定环境的判断值,其一致性也受涂料 用途及使用环境的影响。使用者应自行测量;除非特別声明,生产者和销售者不对使用结果、伤害 直接或间接损失负过多责任。不论是否依据上述指令实施,本产品出厂 12 个月內若不使用,上述 产品数据将发生改变。