



技术说明书

TECHNICAL DATA SHEET

021-50568299

服务时间 9:00 - 21:00



www.rich-tech.net

在线选品 / 资料下载 / 色号查询 / 行业资讯



扫码加企业微信

报价、销售及技术支持

本资料由 锐亿奇工业科技（上海）有限公司 整理提供，仅供客户选型参考，具体性能参数以原厂最新版本为准
严禁转载本资料，请访问锐亿奇官网获取最新资讯

BANNOH 500 N

(B 500 N)

BANNOH 500 N是一种无焦油环氧防腐底漆，以环氧树脂和颜料作为基料。它具有杰出的物理性能如漆膜坚韧耐磨和良好的附着力，特别与后道防污涂料有良好的附着力。

技术数据

类型	： 环氧漆							
用途	： 船舶底部用防腐漆							
资料	混合比	： 主剂：固化剂 = 85:15 (体积比)						
	颜色	： 暗紫色						
	闪点	： 主剂 21° C		： 固化剂 23° C				
	体积固体含量	： 58 ± 2%						
	有机挥发物含量	： 405	g/L					
	理论涂布量	： 0.172	L/m2					
	厚度	： 湿膜	172 微米					
		： 干膜	100 微米					
(干膜100微米)	温度	-5 °C	0 °C	5 °C	10 °C	20 °C	30 °C	
	干燥时间	表干	10 小时	7 小时	5 小时	4 小时	3 小时	2 小时
		硬干	48 小时	28 小时	18 小时	15 小时	8 小时	6 小时
	涂装间隔	至少	48 小时	28 小时	18 小时	15 小时	8 小时	6 小时
		至多*						
	可使用时间	24 小时	24 小时	18 小时	14 小时	7 小时	4 小时	
施工条件	涂装方法	： 无气喷涂、刷涂						
	天气	： 温度： 最小-5° C		： 湿度： 最高 85% RH				
	用无气喷涂	： 粘度：	1.6-2.0Pa.s					
		枪嘴：	Graco623,621					
		油漆输出压：	14.7-17.7 Mpa					
		喷枪速度：	60-80 厘米/秒					
	稀释剂	： EPOXY THINNER A						
		稀释：	0-15% 体积比					
	前道配套涂料	： BANNOH 500						
	后道配套涂料	： SEA GRANDPRIX 500,1000,2000,CF-10,UNY MARINE,EPICON FINISH HB 等等						
	包装	： 双组分						

注： 1 *与CMP营业部商讨得出的结果

- 2 诸如在封闭空间内或低温条件的有限空间内，为了能在施工和成膜期间除去挥发的溶剂促进油漆成膜，通风设备是必要的。
- 3 过多溶剂可能导致抗流挂性能下降
- 4 温度下降到-5度时施工是可能的，但达到硬干需花很长时间，并且随着温度的升高才能达到完全固化。
- 5 有机挥发物的含量是不含稀料的条件下理论计算值



扫码加企业微信
报价、销售及技术支持