



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

## UNIZINC 80

(UZ 80)

UNIZINC 80, 主要是以金属锌、特殊环氧树脂等配制组成的单组分的底漆。它干燥快, 对经处理的钢板可充分予以初步的防护作用。UNIZINC 80在新造船过程中可作为焊缝、破损区域和腐蚀区域的临时防护修补漆。

### 技术数据

|          |                                   |                   |                  |             |       |       |
|----------|-----------------------------------|-------------------|------------------|-------------|-------|-------|
| 类型       | ：特殊环氧锌粉底漆                         |                   |                  |             |       |       |
| 用途       | ：焊缝区域防锈底漆                         |                   |                  |             |       |       |
| 资料       | 颜色                                | ：灰色               |                  |             |       |       |
|          | 闪点                                | ：3.0 ℃            |                  |             |       |       |
|          | 比重                                | ：1.68             | g/mL             | (ISO: 2811) |       |       |
|          | 体积固体含量                            | ：35 ±1%           |                  | (ISO: 3233) |       |       |
|          | 有机挥发物含量                           | ：602              | g/L              | (Method 24) |       |       |
|          | 理论涂布量                             | ：0.051            | L/m <sup>2</sup> |             |       |       |
|          | 湿膜厚度                              | ：51 微米            |                  |             |       |       |
|          | 干膜厚度                              | ：18 微米            |                  |             |       |       |
| (干膜18微米) | 温度                                | 5 ℃               | 10 ℃             | 20 ℃        | 30 ℃  |       |
|          | 干燥时间                              | 表干                | 6 分钟             | 4 分钟        | 3 分钟  | 2 分钟  |
|          |                                   | 硬干                | 4 小时             | 3 小时        | 2 小时  | 1 小时  |
|          | 涂装间隔                              | 至少                | 2 小时             | 1.5 小时      | 1 小时  | 30 分钟 |
|          |                                   | 至多                | 180 天            | 180 天       | 180 天 | 150 天 |
| 施工条件     | 涂装方法                              | ：刷涂, 辊涂           |                  |             |       |       |
|          | 天气                                | 温度： 最低 5 ℃        | 湿度： 最高 85% RH    |             |       |       |
|          | 稀释剂                               | ：EPOXY THINNER QD |                  |             |       |       |
|          | 稀释                                | ：0-15% 体积比        |                  |             |       |       |
| 推荐表面处理   | ：新造船：请遵从船厂标准。请咨询您的CMP代表的建议。       |                   |                  |             |       |       |
| 前道配套涂料   | ：-                                |                   |                  |             |       |       |
| 后道配套涂料   | ：氯化橡胶漆、环氧漆（油性，改性醇酸，乙烯基，聚氨酯，无机漆除外） |                   |                  |             |       |       |
|          | 用于水下区域时在喷涂后道涂料前应去除此产品。            |                   |                  |             |       |       |
| 包装       | ：单组分                              |                   |                  |             |       |       |

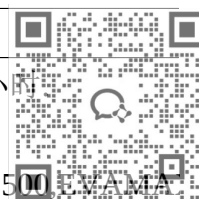


注: 1 干膜厚度应低于25微米,在下道涂装为双组分涂料的情况下,涂装间隔应高于16小时

2 只推荐焦油沥青环氧涂料能在水下涂装在UNIZINC 80上.

3 UNIZINC 80不推荐用于高固型环氧漆的底漆,例如:BANNOH 500 AC,BANNOH 500 P,NOVA 1000,NOVA 2000,EPICON T-500,EPICON T-800,PERMAX. 类推于其它涂料生产商的同类型的高固型环氧漆.

4 密度、有机挥发物含量和体积固含量都是不含稀料的理论计算值。数值可能会根据颜色、生产工艺、地方性法规等有所改变。



扫码加企业微信  
报价、销售及技术支持