



深圳舜麟商贸有限公司

Shenzhen Shun Lin Trading Co., Ltd.

总部地址：深圳市盐田区沙头角官路吓村 16 号

电话/传真：0755-25726510

销售部：温州市瓯海区梧田街道大榕路榕祥 3 号楼 103 室

电话/传真：0577-88612510、88612513

网 址：www.shunlinch.com

邮 箱：sllyh@shunlinch.com

铝染料技术资料

货 号：305C

品 名：SL Bronze RSL（铝古铜 RSL）

化学结构：偶氮染料（重金属络合物）。

专门用途：不适用于建筑物外部的铝及铝合金型材的染色。

耐光牢度：6-7 级

染色条件：温度：50-60℃

PH 值：5-6（建议采用本公司 BS 酸碱值稳定剂）

本染料建议用以下方式溶解：

1. 先把纯水加热至沸。
2. 用少量纯水把染料调成糊状后加入到热水中，并不断搅拌至完

全溶解。

- 注 意：
1. 这染料明显地对杂质离子敏感，所以已被阳极氧化的铝工件在染色前必须彻底清洗。
 2. 染色液最好使用纯水开缸。
 3. 染深色时，氧化膜厚度需要超过 12 μm 以上。
 4. 这染料色调重现性容易控制。
 5. 用无机物沉淀剂如氯化铁/氢氧化钙等与有机凝聚剂 ANODAL WT-1 LIQUID 配合使用可将废弃的染色液沉淀、脱色，经过滤后达到废水排放标准，不污染环境。

上述的物理及化学数据是准确及可靠的。但是，对任何某一特定用途(要求)的适用性，用户应该自己亲自实验证实，因实际的使用条件不是控制在卖方手上，卖方不能保证本产品或其它数据的使用后果。