



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

## SL300 高温封孔剂

**论 述：**高温封闭剂 300 为醋酸镍系高温封闭剂，为淡绿色粉末，适合于铝及其合金，包括压铸铝工件阳极氧化封孔处理，具有优良的封闭性能，能提高处理工件的耐酸、碱性及抗沾染性，并提高处理品的光滑性，无封孔挂灰，发彩等不良，浴液性能稳定，寿命长，管理方便。

**使用方法：**浓度：5~7g/l

温度：80~95℃

时间：1~2min/μm

PH 值：5.3~5.8

搅拌：空气搅拌

**操作注意事项：**1. 在工艺要求范围内操作，高温或者高浓度封孔，可缩短封闭时间；

低温或者低浓度封孔；需要延长封孔时间。

2. 建浴使用电导率在 10us/cm 以下的纯水，可提高槽液寿命；  
建浴及

开始加热时会发泡，75℃以上 30~60 分保存会自然破泡。

3. 处理温度越高封孔性能越好，90℃以上为宜，长时间处理效果好。但

是长时间处理易引起粉膜。

4. 建浴时（7g/l）的 PH 为 5.5（25℃），随着封孔液的使用和水及酸、

碱的带入 PH 会有变动。

5. 过滤，过滤能延长使用寿命，采用耐酸耐高温型过滤机处



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](http://www.shunlinch.com)

邮 箱：[s11yh@shunlinch.com](mailto:s11yh@shunlinch.com)

理。

舜麟商贸