



上海及川贸易有限公司

NICRO (SWISS) AG

工业化学



NICRO 铝 300

液态的鳞片状纯铝

优点和好处

- 附着力好
- 温度从-40°C至+300°C
- 微观精细结构
- 吸附大多数材料
- 良好的耐化学性
- 很好的防腐性能



性能

凭借其新的表述，NICRO 铝 300 迅速和永久的保护不同材料的涂层部件，以防止腐蚀。

NICRO 铝 300 具有其鳞片状、微观精细结构的铝组分，以一个封闭涂层的形式沉积在基础材料上。混合的树脂与鳞片化合，以便牢固的与基础材料结合。

在研发过程中，发现其具有很好的附着性。NICRO 铝 300 很快硬化。经过固化，电镀的进程产生了很强的阴极保护作用。

强硬的保护膜可以承受热，冷，天气，盐水，油，汽油和许多溶剂的侵蚀。干燥的铝涂层是无毒的。

使用领域

- 空调及通风技术

上海及川贸易有限公司

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

服务热线：15900706965

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail：info@archine.com.cn



- 管道建设，压缩机站传热管
- 机械，集装箱
- 油箱涂层
- 热电厂建设，热电厂
- 炼油厂
- 钢结构，电厂钢结构

应用

涂层前表面应喷砂处理，保持没有油和脂肪。如有必要，可以先用 NICRO K-3 S 清洗。NICRO 铝 300 用刷子或辊涂均匀地涂层，并晾干约 30 分钟。

保持容器密闭。该产品含有蒸发速度快的不同溶剂。随后的稀释可能会影响质量。

保障：我们保证未开封、未稀释的产品保质期 1 年。

对于产品的加工和存储，由用户负责。

规格

Nicro 300 Aluminium 300

测定大小：	值：	测试条件：	标准确定：
液体：			
颜色：	铝		
气味：	特征气味		
粘度：	12s	20 °C, 100 ml, 4 mm	DIN EN ISO 2431
倾点：	+7°C		
蒸发损失：	28.5%		
密度：	0.95g/ml	20 °C	DIN 51 757 C
最佳涂层厚度：	20 µm		
固化时间 / 小时：	Grade 1	10 min	
	Grade 5:	60 min	
	喷漆极限:	60 min	
表面涂层不透明度	50µm/m2	10	

生态因素

按照安全数据表上的说明。

包装

气雾剂：400ml

信息和本表数据是由我们最好的知识和经验编译成的，仅供参考。我们不能接受由第三方承担的责任，因为条件和应用方法不是我们所能控制的。

上海及川贸易有限公司

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

服务热线：15900706965

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail：info@archine.com.cn