

铝表面导电保护液

铝表面导电保护液能有效克服铝表面氧化问题。铝表面导电保护液是铝及铝合金专用的导电转换处理液，它相当与美军标MIL-C-5541 电磁兼容适用的CLASS3 转换层。经过保护液处理的部件表面形成一层低阻抗的化学转换膜，其接触电阻小于 $0.07 \Omega / \text{mm}^2$ （典型值为 $0.05 \Omega / \text{mm}^2$ ）通过 5%中性盐雾，168 小时实验后，其表面仍保持小于 $0.22 \Omega / \text{mm}^2$ （典型值为 $0.18 \Omega / \text{mm}^2$ ），满足美军标美军标MIL-C-5541 对表面电阻值的有关规定。从而可以显著改善其抗腐蚀性和保持其表面长期的导电性。

使用方法:

先清洗（用酒精或弱碱），去除油渍、灰尘等，保持表面清洁、干燥！

1、“刷涂保护液”（常温）：用普通清洁毛刷在铝表面上均匀刷涂一遍，既要充分润湿又要不要积聚过多的润液，刷后直接自然干燥或冷风吹干即可。

2、“浸涂保护液”（室温）：将工作件完全浸泡 1-2 分钟后，取出凉干或冷风吹干即可。

包装:

本品以浓缩方式提供，型号为 M5541 010（1Kg 装）；M5541 005（0.5Kg 装）

本品由用户据所需，填加蒸馏水（纯水），配制相应工作液，配制方法如下：

浸涂工作液 浓缩液：纯水 1：4（体积比）

刷涂工作液 浓缩液：纯水 3：2（体积比）

储存期：一年（常温）

使用注意事项:

不可与皮肤长期接触，溅在皮肤上的液体要用水清洗，工作完后及时清洗手脸。

WWW.REINTECH.CN

地址：北京市海淀区阜成路 14 号 3 号楼 218 室（100037）

TEL: +86-10-68371075/68371012 /68371747/68371561 FAX: +86-10- 68768863

网址: www.reintech.cn E-mail: reintech@163.com