磷酸鹽皮膜劑

磷酸鹽皮膜如何檢驗?

磷化皮膜如何檢驗呢?一般分為「外觀」、「耐蝕」、「厚度重量」、「塗裝後的塗層性能」檢查。

1. 外觀:

- 1. 肉眼檢查皮膜,正常應為均勻、連續、緻密的晶體結構。
- 2. 顏色有灰色、灰黑色、深藍色、淡彩色、五彩色等,如果出現褐色,請務必聯繫供應商。
- 3. 表面不應該有未反應的空白處或是銹漬。

2. 耐蝕:

- 1. 浸入法:利用固定濃度的氯化鈉水溶液,浸漬時間越長,耐蝕越好。
- 2. 點滴法:膜厚不同,點滴變色所需時間不同。

3. 厚度重量:

- 1. 膜厚測量儀器。
- 2. 括除皮膜算單位面積重量。

唯一答案 ID: #1162

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2012-02-14 04:06