皮膜化成轉化 磷酸鹽表面處理只能找代工嗎?

為何需要磷酸鹽表面處理?

磷酸鹽皮膜的性質:

- 1. 磷酸鹽表面處理的皮膜是無機物質
- 2. 由化學反應所轉化出來的皮膜
- 3. 皮膜是電氣的不良導體
- 4. 皮膜是多孔性

基於上述性質,磷酸鹽表面處理可運用於哪些應用?

- 1. 防銹
- 2. 底材塗裝前處理
- 3. 耐磨耗性
- 4. 冷間鍛造、延伸潤滑
- 5. **發色**防銹

磷酸鹽表面處理的工序

脫脂	水洗	除銹	水洗	中和	水洗	表面調	皮膜化	水洗	水洗	乾燥
						整	成			

工序看似繁雜,但並不是所有工件需要除銹,可以濃縮成於「脫脂,水洗,表調(有些磷酸鹽表面處理是不需要表調),皮膜化成,水洗,烘乾」。如果操作空間、設備允許,其實磷酸鹽表面處理不一定非要代工廠才能進行。

唯一答案 ID: #1057

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2011-05-20 15:44