鋁及鋁合金

鋁三價鉻皮膜和六價鉻皮膜的碳足跡比較

SurTec 650

,知名鋁三價鉻皮膜,性能媲美傳統六價鉻皮膜,其製程所牽涉到的能耗資源部份,到底比傳統 六價鉻皮膜節省多少,簡述如下:

- 水資源:三價鉻皮膜的水洗水所含離子(含金屬離子)是傳統六價鉻水洗水的一半,所以可有限降低使用水量
- 能源:三價鉻皮膜的操作溫度區間大
- 廢水處理: SurTec 650不含六價鉻, 廢水處理方便, 簡易中和即可處理
- 廢棄物: SurTec 650 三價鉻皮膜因不含六價鉻及其他有毒金屬離子,可大幅降低有毒及有害廢渣衍生物處理費用

唯一答案 ID: #1269

作者 Author: 天聖金屬科技

最後更新(Last update): 2014-09-01 08:04