

Über die Kennzeichnung der Auflagestärken von Phosphatschichten durch Angabe der Flächengewichte und der Schichtdicken



Das Flächengewicht (Auflagegewicht) stellt ein eindeutiges Maß dar für eine Phosphatschicht in g/m². Zur Kennzeichnung der Schichtauflage wird dem Flächengewicht der Vorzug gegeben gegenüber der Schichtdicke, da letztere nicht zerstörungsfrei erfolgen kann. Das Flächengewicht kann mit und ohne Wägung ermittelt werden, es ist unabhängig von unterschiedlichen Rauigkeiten von Phosphatschichten. Die Verfahren werden ausführlich erläutert und beschrieben. In this paper methods for the determination of the coating weight of phosphate films are described and discussed in full. If the coating thickness of a phosphated part is to be ascertained, the coating weight is determined, rather than the coating thickness, since there is no other non-destructive method. This coating weight of a phosphate film is measured in g/m² it can be determined with or without making use of a process of weighing and is independent of the roughness of the phosphate film, which may vary from case to case. All relating problems are discussed in the paper.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 1,78 €

1,90 €

Netto-Preis: 1,78 €

Enthaltene MwSt.: 0,12 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)