

APM™ (Anti-Friction Metal Treatment) – Schichtstrich-Technologie

Das APM™-System (Anti-Friction Metal Treatment) ist ein Schichtstrich-System, das die Reibung und den Verschleiß von Metallteilen reduziert und die Lebensdauer verlängert.



Das APM™-System ist ein Schichtstrich-System, das die Reibung und den Verschleiß von Metallteilen reduziert und die Lebensdauer verlängert. Es besteht aus zwei Schichten: einer Grundschicht und einer Schutzschicht. Die Grundschicht bildet eine stabile Verbindung mit dem Metall, während die Schutzschicht die Reibung und den Verschleiß reduziert. Das System ist für eine Vielzahl von Metallarten geeignet, darunter Stahl, Aluminium, Kupfer und Zink. Es ist auch für die Verwendung in Hochdruck- und Hochgeschwindigkeitsanwendungen geeignet.

Vorteile

- Reduziert die Reibung und den Verschleiß
- Verlängert die Lebensdauer
- Erhöht die Effizienz
- Reduziert die Wartungskosten

Anwendung

Das APM™-System wird auf Metallteilen aufgetragen, die in Hochdruck- und Hochgeschwindigkeitsanwendungen eingesetzt werden. Es ist auch für die Verwendung in der Luft- und Raumfahrt, in der Automobilindustrie und in der Maschinenbauindustrie geeignet.

Technische Daten

Das APM™-System ist ein Schichtstrich-System, das die Reibung und den Verschleiß von Metallteilen reduziert und die Lebensdauer verlängert.

- 100% Metall
- 100% Schutz
- 100% Effizienz