

# PreCoat CPF

## Ersatz für traditionelle Eisenphosphatierungsprozesse

### Hochwertige Chemische Technologie

- Hervorragender Korrosionsschutz und Lackhaftung
- Der Prozess lässt sich mit wenig Investitionen einfach umstellen
- Einsparung von Energiekosten, Wartungskosten, Abwasserkosten und Chemikalienkosten
- Verbesserte Reinigungsleistung
- Multimetall
- Für die Landwirtschaft, das Baugewerbe, die Anhängerproduktion, die allgemeine Industrie (Büromöbel/Küchengeräte und Fitnessgeräte usw.)

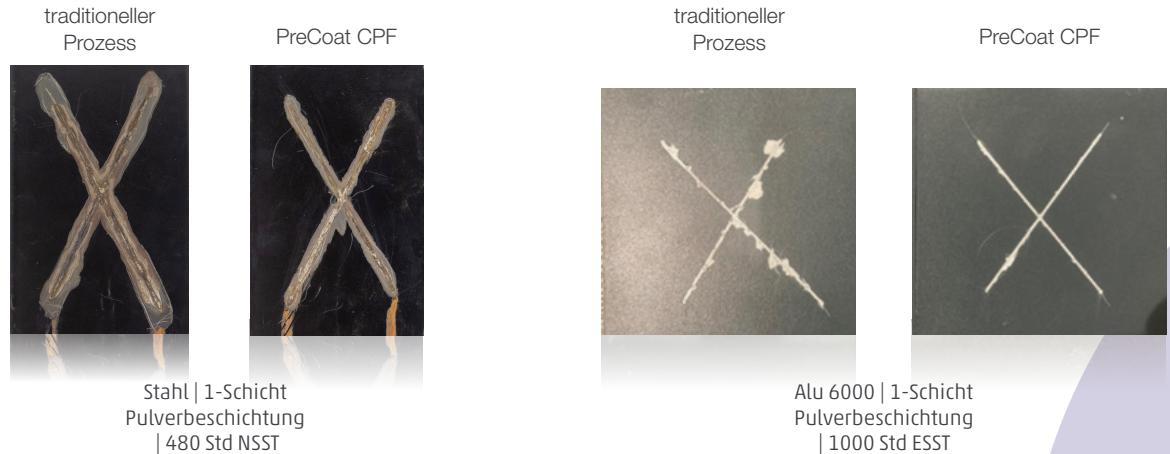
### Über das Produkt

Mit PreCoat CPF erreichen Sie einen nachhaltigen, hochwertigen und umweltfreundlichen Prozess. Darüber hinaus können Sie den Korrosionsschutz und die Lackhaftung verbessern.

PreCoat CPF ermöglicht eine chromat-, phosphat- und silikatfreie Vorbehandlung und ersetzt gleichzeitig herkömmliche Phosphatierverfahren. Dies führt zu einem nachhaltigen Prozess mit hervorragender Qualität und einer geringeren Belastung der Umwelt. Zu den Eigenschaften von PreCoat CPF gehören eine perfekte Lackhaftung und ein verbesserter Korrosionsschutz bei Pulverbeschichtung und Nasslackierung. Auch erfolgt die Entfettung und das Aufbringen einer Konversionsschicht in einem Schritt nahezu ohne Schlammbildung.

Es ist wichtig zu beachten, dass PreCoat anstelle der normalen Eisenphosphatier Prozesse (50° C) bei einer viel niedrigeren Temperatur (15–30 °C) geführt werden kann.

### Ergebnisse des PreCoat CPF-Tests

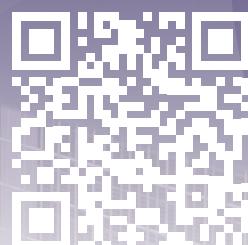


PreCoat CPF frei von Chromaten, Phosphaten und Silikaten		Traditioneller Phosphatierprozess
Korrosionsschutz	+	+/-
Lackhaftung	+	+
Reinigung	+	+
Temperatur	15° - 35°	35° - 60°
Multimetall	+	-
Schlammbildung	nihil	viel
Abfallentsorgung	nihil	viel
Umweltfreundlich	+	-
Nachhaltig	+	-

Kunden sagen: „Durch den Einsatz des neuen PreCoat CPF Prozess haben wir erhebliche Einsparungen bei den Chemikalien- und Energiekosten erzielt.“



@AD International B.V.



[admetalsurfacetreatment.com](http://admetalsurfacetreatment.com)