



Molkereistraße 4  
Ried im Innkreis, Oberösterreich 4910  
Österreich

Telefon: +(43) 7752 88086

METALL IN BESTER FORM Mit unserem breit gefächerten Leistungsspektrum realisieren wir für Sie maßgeschneiderte Lösungen entsprechend Ihren Wünschen. Individuelle Lösungen Materialien für Profien Perfekte Verarbeitung Innovative Oberflächen Optimierte Ersatzteile Wir freuen uns auf ein persönliches Gespräch mit Ihnen! Leichtmetalltechnik: Ausgehend von einer klaren Zielsetzung bieten wir unseren Kunden einen Komplettservice von der Konstruktion bis zur Lieferung von Prototypen, Musterteilen und Vorrichtungen. Ihre Ideen werden von unserem Team professionell in Hardware umgesetzt. In Zusammenarbeit mit unseren Partnern bieten wir Ihnen Fertigungslösungen Oberflächen Materialien Automotive, Aerospace & Engineering: Damit sind auch vielfältige und komplexe Projekte mit Entwicklung, Herstellung und Wartung von Vorrichtungen für Flugzeugbau und Autoindustrie bei Leicht Metall Technik in guten Händen. VORTEILE schaffen wir für Sie durch das Bündeln von Know-how und die Leistungen und das

Wissen jedes einzelnen Mitarbeiters. LÖSUNGEN finden wir für Sie, indem konventionelle Wege in Frage gestellt und somit neue Pfade zu Ihren Zielen beschränkt werden. Engineering Ersatzteile  
Teflon Coatings: Neben den bekannten Verfahren wie Teflon® PTFE können durch die richtige Wahl der Beschichtung optimale Eigenschaften Ihres Werkstückes erreicht werden.

Somit können Beschichtungen aus diesem Bereich wesentlich mehr als ihnen allgemein zugetraut wird !

Neben den bekannten Eigenschaften wie Haftungsvermeidung oder verbesserte Schmierung, können auch Korrosionsschutz (EDLON PFA, E-CTFE Halar®) oder Beständigkeit gegen mechanische Einflüsse und chemische Beständigkeit

gegenüber fast allen Medien (ETFE, PTFE, PFA) erreicht werden.

Einsatztemperaturen der beschichteten Teile liegen je nach Beschichtungsart zwischen 150 und 270 °C. Der Bauteilgröße sind dabei weder nach unten (Winzlinge von wenigen Millimetern) noch nach oben (7x5x5 m und 9x2,5x2,5 m) kaum Grenzen gesetzt.

Die neue Beschichtungsmethode ChemResist-Rotations Sinterauskleidung ermöglicht die Beschichtung von komplexen Bauteilen. Diese innovative Methode bringt sowohl Kostenersparnis und Gewichtsreduzierung bei der Beschichtung von Reaktoren, Rohrleitungen und Behältern. Teflon® PTFE Edlon PFA ETFEE-CTFE HALAR®

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)

