

# FINAL

+ADVANCED MATERIALS

## Engineering fortgeschrittener Werkstoffe



Final Advanced Materials GmbH bietet technische Lösungen für Unternehmen und Forschungszentren im Bereich fortgeschrittener Werkstoffe. Seit 1988 begleiten wir unsere deutschen und europäischen Kunden bei der Umsetzung von Lösungen, die an Extrembedingungen angepasst sind und stellen ihnen unser Know-how zur Verfügung. Von der Konzeption bis hin zur Herstellung hat die Zufriedenheit unserer Kunden höchste Priorität.



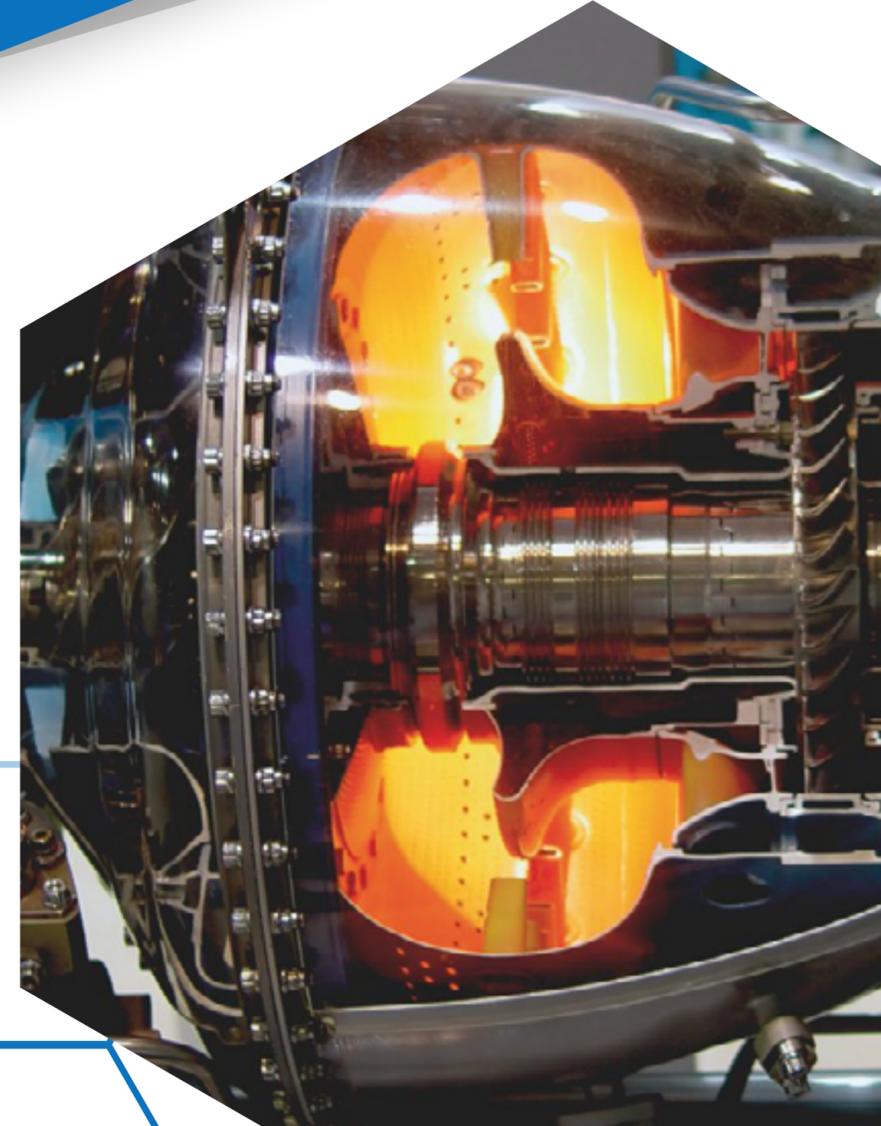
**Final Advanced Materials Sàrl**  
4, avenue de Strasbourg  
68350 Didenheim  
Tél : +33 3 67 78 78 78  
info@final-materials.com



**Final Advanced Materials GmbH**  
Basler Straße 115  
79115 Freiburg  
Tel: +49 761 47 87 336  
kontakt@final-materials.com



Zertifizierte Unternehmen  
**ISO 9001**  
**ISO 14001**  
**ISO 26000**  
**ISO 45001**



# Lösungen bis 3000 °C

## Technische Keramiken

Aluminiumoxid  
Zirkonoxid  
Bornitrid  
Aluminiumnitrid  
Siliziumcarbid  
Macor® / Shapal™

Bearbeitung nach Maß  
Prototypen  
Rohling  
Formguss  
Strangpressen  
Tiegel

## Metalle

Inconel-Stahl  
Edelstahl  
Kupfer  
Messing  
Alu  
Stahl

Bearbeitung nach Maß  
Fräsen  
Drehen  
Automatendrehen  
Behandlung  
Abdeckung

## Graphit

Graphit Bearbeitung  
Hart- und Weichfilze  
Kohlenstoffgraphit  
Glaskohlenstoff  
Pulver  
Sprühdose

Bearbeitung nach Maß  
Rohling  
Platte / Stange  
Tiegel  
Behandlung  
Hoch Temperatur Beschichtungen

## Hochtemperatur Textilien

Aramid Faser  
Glas- und Silikat-Fasern  
Basaltfaser  
Biolösliche Faser  
Keramikfaser  
Zirkonfaser

Anfertigung nach Maß  
Zuschnitt nach Maß  
Brandschutz  
Wärmedämmung  
Gewebe / Filze / Papier  
Band / Schläuche / Schnüre

## Kunst- & Verbundstoffe

Glasfaser-Epoxidharz  
Glimmer-Silikon  
HDPE  
PEEK  
PTFE  
POM

Bearbeitung nach Maß  
Fräsen  
Drehen  
Automatendrehen  
Zuschneiden  
Rohling

## Pulver

Aluminiumoxid  
Aluminiumnitrid  
Bornitrid  
Magnesiumoxid  
Siliziumcarbid  
Graphit

Breites Sortiment  
Nanopulver  
Hohe Reinheit  
Körnung  
Spezifische Oberfläche  
Siebung nach Maß

## Hochtemperatur Klebstoffe

Epoxy Klebstoffe  
Epoxid-Formmasse  
Keramik Klebstoffe  
Formzement  
Silikon  
Beschichtungsharz

Organisches Kleben 350 °C  
Unorganisches Kleben 2200 °C  
Versiegelung von Thermoelementen  
Gießen von Teilen  
Ummantelung von Spulen  
Dichtung

## Feuerfeste Werkstoffe

Kalziumsilikat  
Cordierit / Steatit  
Nanoporöses Siliziumdioxid  
Faserdämmstoffe  
Mikroporöse Dämmstoffe  
Zirkonfaser

Bearbeitung nach Maß  
Prototypen  
Zuschneiden  
Rohling  
Ofenauskleidung  
Hitzeschild

## Hochtemperatur Beschichtungen

Lack  
Schraubensicherung  
Farbe  
Schmiermittel  
Trennmittel  
Härtungsmittel

Flüssigkeitsdichtung  
Versiegelung  
Korrosionsschutz  
Schmierung  
Benetzbarkeit  
Oberflächenschutz

Unsere Spezialisten sind für Sie da  
**+49 761 47 87 336**

Weiter Infos über unsere Produkte und Dienstleistungen  
**[www.final-materials.com](http://www.final-materials.com)**