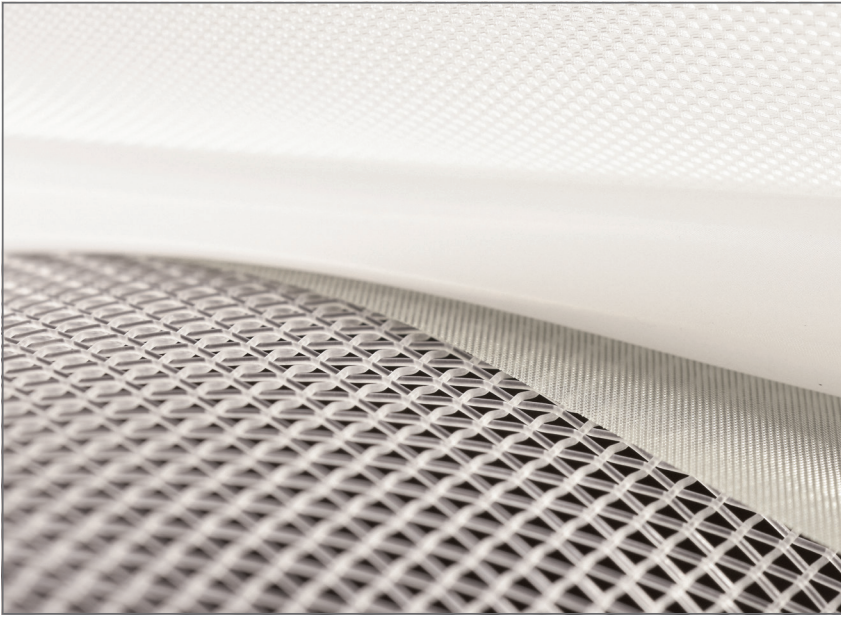
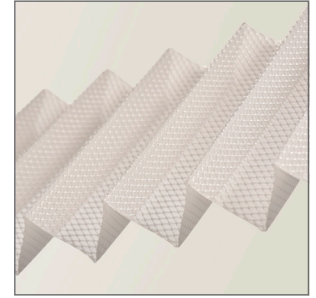


## IHR EXPERTE FÜR TECHNISCHE GEWEBE



## KONFEKTIONIERTE GEWEBE



## TECHNISCHE & INNOVATIVE GEWEBETECHNOLOGIE

**PVF** MESH & SCREEN  
TECHNOLOGY



### DIE PVF MESH & SCREEN TECHNOLOGY GMBH

Die PVF Mesh & Screen Technology GmbH mit Sitz in Markt Schwaben bei München ist ein international tätiges deutsches Familienunternehmen, spezialisiert auf Gewebetechologie für Filtrations- und Industrieanwendungen. Als Anbieter von technische Präzisions- und Hochleistungsgeweben liefern wir, was wenige bieten: eine perfekte Produktpalette an technischen Geweben für höchst anspruchsvolle Anwendungen.

### UNSERE KERNKOMPETENZEN

- ✓ Höchste Präzision & Qualität
- ✓ Maßgeschneiderte Gewebe
  - ✓ Weltweite Unterstützung
  - ✓ Professionelle Betreuung
    - ✓ Individuelle Betreuung
- ✓ ISO und FDA | EU Zertifizierung

#### HOCHLEISTUNGSGEWEBE

**ETFE** Ethylen-Tetrafluorethylen  
**PAR** Polyarylat (Vectran / LCTP)  
**PPS** Polyphenylensulfid  
**W** Wolfram  
**PEEK** Polyetheretherketon

#### STANDARDGEWEBE

**PA** Polyamid  
**PE** Polyethylen  
**PP** Polypropylen  
**PT** Polyester  
**M** Edelstahl

#### WEITERE MATERIALIEN AUF ANFRAGE

#### KONTAKT

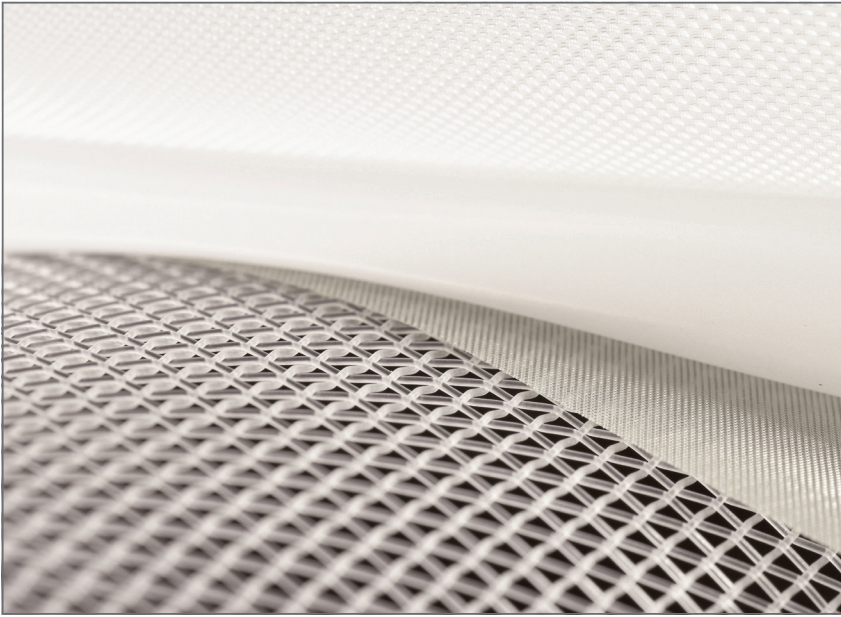
**PVF Mesh & Screen  
Technology GmbH**  
Adalbert-Stifter-Weg 30  
85570 Markt Schwaben



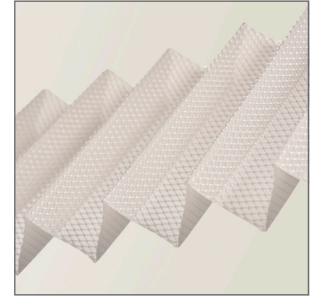
Unser Qualitätsmanagement-System ist zertifiziert nach ISO 9001:2015

T +49 8121 4784-0  
E [info@pvfgmbh.de](mailto:info@pvfgmbh.de)  
I [www.pvfgmbh.de](http://www.pvfgmbh.de)

## IHR EXPERTE FÜR TECHNISCHE GEWEBE



## KONFEKTIONIERTE GEWEBE



## DIE EIGENSCHAFTEN DER HOCHLEISTUNGSGEWEBE

**PVF** MESH & SCREEN TECHNOLOGY



### PPS | POLYPHENYLENSULFID

- ▶ Hohe Temperaturbeständigkeit:  
190° C im Dauerbetrieb / 230° C im Kurzzeitbetrieb
- ▶ Ausgezeichnete Hydrolyse- und Elektrolysebeständigkeit
- ▶ Exzellente Alkali- / Säure + Lösungsmittelbeständigkeit
- ▶ Exzellente mechanische Fähigkeit
- ▶ Alternative zum PEEK-Gewebe

### WOLFRAM

- ▶ Keine Streckgrenze / kein Kaltfluß
- ▶ Temperaturbeständig bis 3000° C
- ▶ Extrem hohe Zugfestigkeit

### PAR | POLYARYLAT (VECTRAN / LCTP)

- ▶ Keine Streckgrenze / kein Kaltfluß
- ▶ Optimale Chemikalienbeständigkeit
- ▶ Exzellente Alkali- / Säure + Lösungsmittelbeständigkeit
- ▶ Extrem hohe Zugfestigkeit

### ETFE | ETHYLEN-TERAFLUORETHYLEN

- ▶ Exzellente Chemikalienbeständigkeit
- ▶ Alternative zum PTFE-Gewebe
- ▶ Hydrophobe Eigenschaft



Unser Qualitätsmanagement-System ist zertifiziert nach ISO 9001:2015