



FLUORTEN[®]
PTFE & Technopolymers manufacturing

PTFE und weitere Hochleistungskunststoffe
Kundenspezifische Lösungen

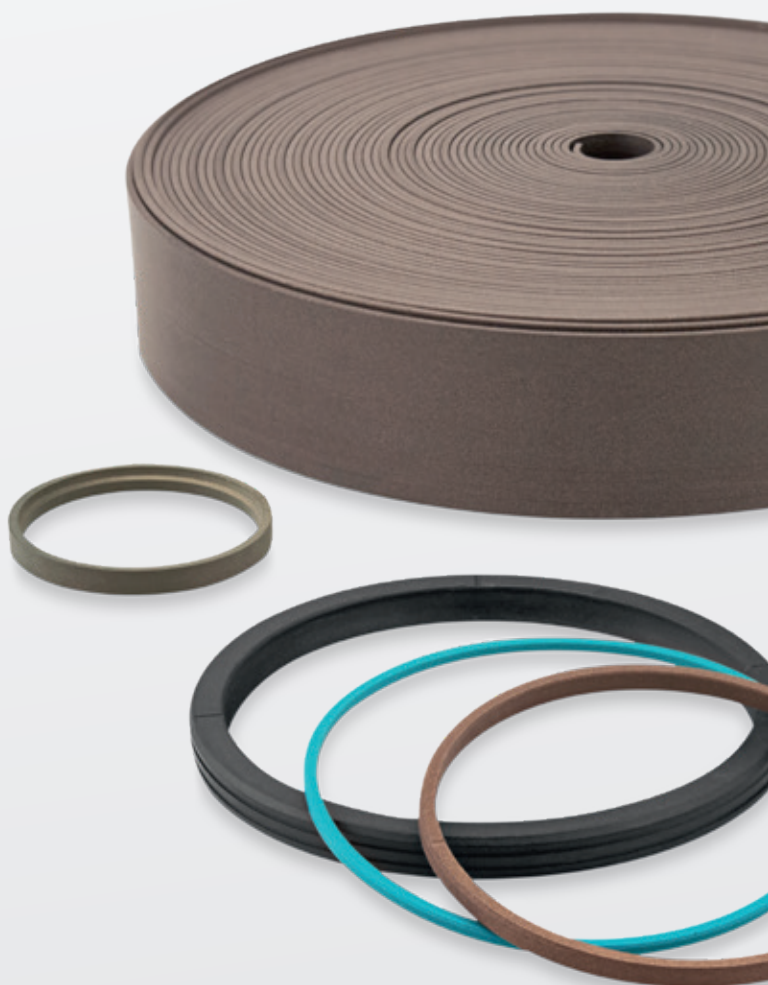


PTFE - OHNE FÜLLSTOFFE ODER ALS COMPOUND TEILE AB LAGER UND AUF KUNDENANFRAGE

PTFE-Materialien höchster Qualität, reinweiß oder compoundiert, TFM oder Rulon®. Die komplette Prozesskette im Haus, vom Rohstoff, den Halbzeugen bis hin zu kundenspezifischen Lösungen komplexer CNC-Teile für eine Vielzahl von Anwendungen. Geätzte Bauteile und Bänder, Brückenlager nach EN-1337/2 und GMP für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie.

GLEITRINGE UND FÜHRUNGSBÄNDER

Hochverschleißfeste Dichtungen und Führungsbänder für die Pneumatik und Hydraulik in Übereinstimmung mit den bestehenden Standards und Spezialprofilen.





SES - FEDERUNTERSTÜTZTE NUTRINGE

Entwicklung und Fertigung von kundenspezifischen Lösungen für höchste Ansprüche. Materialzulassungen unserer Spezialcompounds im Bereich Öl & Gas nach Norsok M-710/3 und API6A.

PEEK UND PCTFE ROHRE UND ZERSPANTE TEILE

Im Hoch- und Tieftemperaturbereich; Rohre und kundenspezifische CNC-Teile aus Victrex®PeeK, verfügbar in unterschiedlichen Compounds.

VENTILKOMPONENTEN

Ventilsitze aus PTFE und weiteren Hochleistungskunststoffen, Dichtungen und Stoffbuchspackungen für Trunnion Kugelhähne und Kugelventile.



DICHT- UND FÜHRUNGSELEMENTE FÜR KOMPRESSOREN

Entwickelt und hergestellt aus unterschiedlichen Hochleistungskunststoffen. Spezialwerkstoffe mit höchster Verschleißfestigkeit für ölfreie Kolbenkompressoren. PTFE-Kolbenummantelungen als temperaturstabile Lösung für eine maximale Führungsfläche und optimale Laufruhe. Ventilplatten aus PEEK und weiteren Hochleistungskunststoffen.

DUPONT™ VESPEL®

Exklusive Vertretung in Italien für diesen Hochleistungskunststoff. Maximale Temperaturstabilität von der Kryotechnik bis zu +288°C, kurzzeitig bis zu +480°C, bei gleichzeitig hoher Abriebfestigkeit.

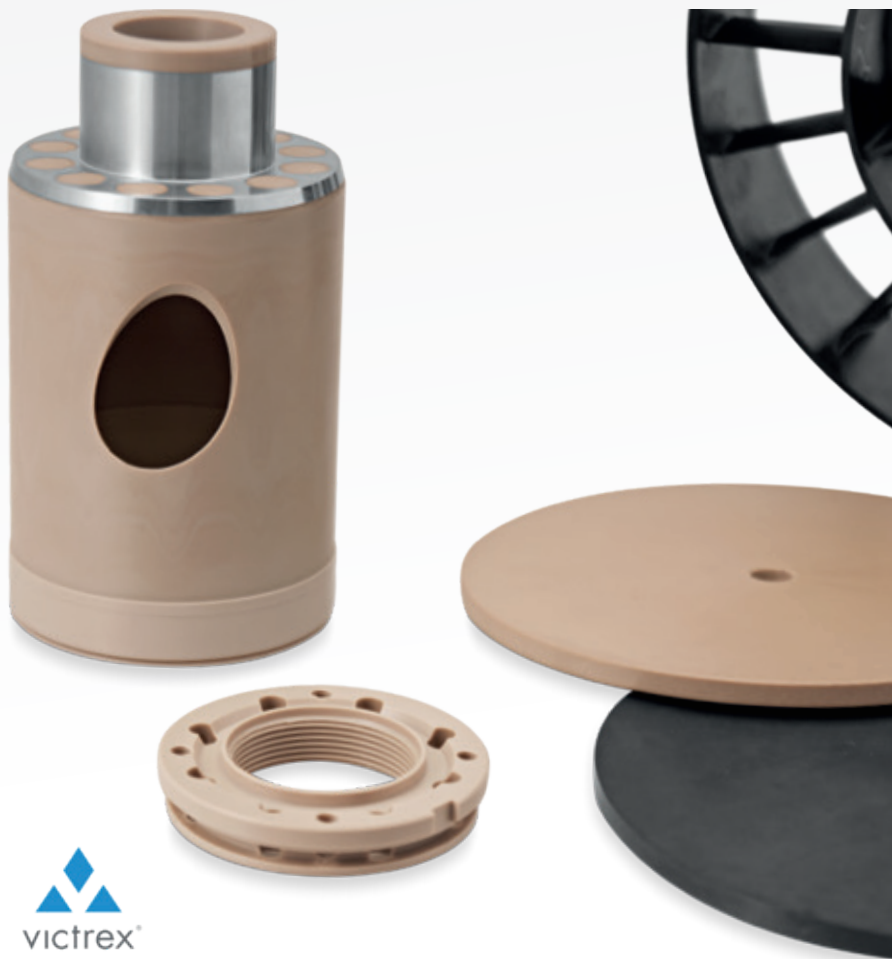


DUPONT
Vespel®



SPRITZGUSS VON TECHNOPOLYMEREN KONSTRUKTION UND HERSTELLUNG DER SPRITZGUSSWERKZEUGE

Konstruktion, Werkzeugbau und Serienfertigung im Haus.
Hochleistungskunststoffe für eine Vielzahl von technischen
Lösungen aus: PEEK, PFA, FEP, PVDF, PCTFE, PA, PP, PA, etc.



MATERIALIEN

Fluorten verarbeitet nur qualitativ hochwertige Materialien aus dem Bereich PTFE und weiterer Hochleistungskunststoffe. Das Materialportfolio setzt sich wie folgt zusammen:

- PTFE reinweiß und als Compound
- 3M™ Dyneon™ TFM™
- Rulon® SGGPL
- Victrex® PEEK
- DuPont™ Vespel®
- F10-XX Spezialcompounds

ZERTIFIZIERUNGEN

- ISO 9001
- ISO 14001
- EN 9100 / Luftfahrt
- EN 1337/2
- GMP 1935 / 04 / CE / Lebensmittel
- NORSOK M-710/3
- API 6A
- SKF ZD4S

🏢 Zentrale und Produktion

Via Cercone 34,
24060 Castelli Calepio (BG)
Italy

P +39 035 44 25 115

info@fluorten.com

📍 Deutschland, Schweiz, Österreich Fluorten Vertriebsbüro:

Mr. Martin Schuster
Im Seidenbäumle 38,
71397 Leutenbach - Germany

P +49 7195 590 9267

martin.schuster@fluorten.com

📍 Großbritannien Sealcore Network Vertriebsbüro:

Mr. Gary Lynch
Manchester
Great Britain

P +44 7860 667980

salesuk@sealcore.net

📍 Asien Sealcore Network Vertriebsbüro:

Ms. Helen Song
Shanghai
China

P +86 137 01977508

china.office@fluorten.com

📍 Nordamerika Sealcore LLC Vertriebsbüro:

Mr. Henrik Zimmer
41339 Schaden Road
Elyria, OH 44035
State of Ohio Certificate
Nr. 201600400136

P +1 419 706 1651

hzimmer@sealcore.net

📍 Russland Sealcore Network Vertriebsbüro:

Mr. Oleg Gavrilo
Олег Борисович Гаврилов
Saint Petersburg
Russia

P +7 950 017 6779

salesrussia@sealcore.net



Member of:
sealcore®
network





TM

High Performance
Heart

“Statten Sie Ihre Anwendung
mit einem Herzstück
aus PTFE und weiteren
Hochleistungskunststoffen
von Fluorten aus”