

Performance, die sich rechnet

PEEK erfüllt dank seiner herausragenden Eigenschaften höchste Anforderungen in vielen Anwendungen. Diese Höchstleistung dürfen Sie selbstverständlich auch von uns als Partner erwarten. Hervorragende Qualität, sehr kurze Reaktions- und Lieferzeiten, ein umfangreiches Materiallager, und eine Preisstellung, die Sie überraschen wird.



Tipp!

VOM PROFI

Abfallreduktion ist bei teuren Materialien ein wichtiger Faktor. Dank über 400 Sonder-Dimensionen vermeiden wir jeden unnötigen Span.

1,5 mm

COMPONENTS THAT SIMPLY WORK

MUVA PEEK

Dimensionen, Werkstoff-Modifikationen und Serviceleistungen

PEEK gehört zu den Hochleistungspolymeren mit aussergewöhnlichen mechanischen, thermischen und chemischen Eigenschaften. Neben seiner hohen Temperaturbeständigkeit bis zu 260°C und der herausragenden mechanischen Festigkeit und Steifigkeit bei Hochtemperaturanwendungen, besitzt PEEK sehr gute Isoliereigenschaften, eine sehr gute chemische Beständigkeit sowie eine geringe Gleitreibung.

Rundstäbe	von Ø 5 bis Ø 300 mm (ungefüllt) von Ø 5 bis Ø 180 mm (gefüllt) In vielen Sonderdurchmessern erhältlich
Platten¹	Von 4 bis 200 mm Dicke
Rohre²	Breites Sortiment (180+ Dimensionen) bis Aussendurchmesser Ø 597 mm
Modifikationen	PEEK natur, PEEK med., PEEK-mod. ³
Verfügbarkeit	i.d.R. 3 – 7 Werktage (kurzfristig ab Lager oder Werkslager)
CNC-gefertigte Drehteile	von Ø 1.0 bis Ø 1000 mm Länge bis 3000 mm
Frästeile	bis 5000 x 3000 x 1000 mm, mit 5-Achsen-Bearbeitung
Anarbeitungen	Sägen, Hobeln, Kehlen, Profilieren

- 1 Formate 2000 x 1000 und 1000 / 2000 x 620 mm
- 2 Nicht in allen Modifikationen verfügbar
- 3 FDA-Lebensmittelzulassung gilt ausschl. für ungefüllte Materialien.

Weitere Informationen auf muva-industries.ch

Gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte und Prozesse sind die Grundlage unseres Unternehmens. Daher sind wir nach **ISO:9001** und **ISO:14001** zertifiziert.

Rundstäbe sind
auch in geschliffener
Ausführung in

Tol.h9

erhältlich.



Pipette MUVA PEEK natur
mit 2mm Tieflochbohrung

MUVA Industries AG
Römerstrasse 14a
4314 Zeiningen
Tel. +41 61 511 28 20
info@muva-industries.ch