

PEEK-Systemlösungen für
Hochtemperaturen bis +240°C

PEEK-Systemlösungen: resistente Partner für Anwendungen bei Hochtemperaturen

PEEK-Systemlösungen für Hochtemperaturanwendungen bis +240 °C

PEEK-Systemlösungen sind perfekt für den Einsatz in extremer Umgebung geeignet. Die hohe Betriebstemperatur bis +240 °C prädestiniert unsere PEEK-Produkte für Anwendungen in den Industriezweigen **Luftfahrt, Militär, Schienenfahrzeuge, Ölindustrie** und **Automobil**. Die gute Strahlenbeständigkeit und chemische Resistenz ermöglicht Applikationen in der **Medizintechnik** und **chemischen Industrie** sowie in **Kraftwerken**.

PEEK-Produkte kombinieren mehrere hervorragende Eigenschaften und verbinden die mechanischen Leistungsmerkmale und Beständigkeiten eines Metallbauteils mit der einfachen Installation von Kunststoffprodukten.



PEEK-Tie (Kabelbinder)



Typ	PT2A außenverzahnt	PT220 innenverzahnt
Art.-Nr.	118-00032	111-01235
Maße L x W	145 x 3,4	220 x 4,7
Bündel-Ø	4 - 35	8 - 56
Min. Haltekraft in N	230	380
Farbe	Beige (BGE)	Hellbeige (LBGE)

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten.

PEEK-Schraubsockel



Typ	CTAM1	CTAM2
Art.-Nr.	151-00757	151-00758
Maße L x W x H	20,5 x 10,2 x 5,5	
Befestigungsloch-Ø	4,3	5,1
Max. Binderbreite	5	
Farbe	Hellbeige (LBGE)	

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten.

PEEK-Fußteil mit Spreizsockel



Typ	P1SFT65	P2SFT65
Art.-Nr.	Nur in Verbindung mit Kabelbindern. Bitte sprechen Sie uns an!	
Befestigungsloch-Ø	6,3 - 6,7	
Blechstärke	0,7 - 1,3	1,7 - 2,3
Max. Binderbreite	4,7	
Farbe	Beige (BGE)	

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten.

Das Polymer PEEK kombiniert mehrere hervorragende Eigenschaften:

- hohe Betriebstemperatur bis +240 °C
- hohe chemische Beständigkeit
- hohe Festigkeit
- hohe Strahlenbeständigkeit
- gute Abriebfestigkeit
- sehr gute Brandschutzigenschaften nach UL94 V0
- sehr reines Material mit exzellenten Ausgasungscharakteristika

PEEK-Tag (Kennzeichnungsschild)



Typ	HFTP48
Art.-Nr.	151-00911
Maße L x W x H	48 x 9,5 x 2,95
Max. Binderbreite	3,4
Beschriftungsfläche L x B	27 x 5
Beschriftungsart	Laserbeschriftung
Farbe	Beige (BGE)

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten.

www.HellermannTyton.de

HellermannTyton