

Rods

| Diameter mm | Tolerance diameter mm | | Stock lengths mm | Weight natural kg/m |
|----------------|--------------------------|-------|---------------------|------------------------|
| 6 | + 0,1 | + 0,6 | 1000 3000 | 0,042 |
| 8 | + 0,1 | + 0,7 | 1000 3000 | 0,074 |
| 10 | + 0,1 | + 0,7 | 1000 3000 | 0,113 |
| 12 | + 0,2 | + 0,8 | 1000 3000 | 0,163 |
| 15 | + 0,2 | + 0,8 | 1000 3000 | 0,251 |
| 16 | + 0,2 | + 0,8 | 1000 3000 | 0,284 |
| 18 | + 0,2 | + 0,8 | 1000 3000 | 0,357 |
| 20 | + 0,2 | + 0,8 | 1000 3000 | 0,439 |
| 22 | + 0,2 | + 1,0 | 1000 3000 | 0,533 |
| 25 | + 0,2 | + 1,0 | 1000 3000 | 0,684 |
| 28 | + 0,2 | + 1,0 | 1000 3000 | 0,854 |
| 30 | + 0,2 | + 1,0 | 1000 3000 | 0,978 |
| 32 | + 0,2 | + 1,2 | 1000 3000 | 1,117 |
| 35 | + 0,2 | + 1,2 | 1000 3000 | 1,331 |
| 36 | + 0,2 | + 1,2 | 1000 3000 | 1,407 |
| 40 | + 0,2 | + 1,2 | 1000 3000 | 1,73 |
| 45 | + 0,3 | + 1,3 | 1000 3000 | 2,191 |
| 50 | + 0,3 | + 1,3 | 1000 3000 | 2,695 |
| 56 | + 0,3 | + 1,3 | 1000 3000 | 3,369 |
| 60 | + 0,3 | + 1,6 | 1000 3000 | 3,879 |
| 65 | + 0,3 | + 1,6 | 1000 3000 | 4,542 |
| 70 | + 0,3 | + 1,6 | 1000 3000 | 5,257 |
| 80 | + 0,4 | + 2,0 | 1000 3000 | 6,886 |
| 90 | + 0,5 | + 2,2 | 1000 3000 | 8,715 |
| 100 | + 0,6 | + 2,5 | 1000 3000 | 10,769 |
| 110 | + 0,7 | + 3,0 | 1000 3000 | 13,065 |
| 120 | + 0,8 | + 3,5 | 1000 3000 | 15,582 |
| 130 | + 0,9 | + 3,8 | 1000 3000 | 18,293 |
| 140 | + 0,9 | + 3,8 | 1000 3000 | 21,161 |
| 150 | + 1,0 | + 4,2 | 1000 3000 | 24,318 |






Additional dimensions are available on request.

Tolerance length: 0% bis + 3%

Tolerance width:

■ Standard item (available from stock)

Plates

| Thickness mm | Tolerance thickness mm | | Width mm | Stock lengths mm | Weight natural kg/m |
|-----------------|---------------------------|-------|-------------|---------------------|---|
| 8 | + 0,2 | + 1,1 | 500 | 1000 3000 | 5,96 |
| 8 | + 0,2 | + 0,9 | 615 | 1000 3000 | 7,24 |
| 10 | + 0,2 | + 1,1 | 500 | 1000 3000 | 7,34 |
| 10 | + 0,2 | + 0,9 | 615 | 1000 3000 | 8,90  |
| 12 | + 0,3 | + 1,5 | 500 | 1000 3000 | 8,89 |
| 12 | + 0,3 | + 1,5 | 615 | 1000 3000 | 10,95 |
| 16 | + 0,3 | + 1,5 | 500 | 1000 3000 | 11,64 |
| 16 | + 0,3 | + 1,5 | 615 | 1000 3000 | 14,25 |
| 20 | + 0,3 | + 1,5 | 500 | 1000 3000 | 14,40 |
| 20 | + 0,3 | + 1,5 | 615 | 1000 3000 | 17,60  |
| 25 | + 0,3 | + 1,5 | 500 | 1000 3000 | 17,84 |
| 25 | + 0,3 | + 1,5 | 615 | 1000 3000 | 21,75 |
| 30 | + 0,3 | + 2,5 | 500 | 1000 3000 | 21,71 |
| 30 | + 0,5 | + 2,5 | 615 | 1000 3000 | 26,55  |
| 40 | + 0,3 | + 2,5 | 500 | 1000 3000 | 28,64 |
| 40 | + 0,5 | + 2,5 | 615 | 1000 3000 | 34,85  |
| 45 | + 0,3 | + 2,5 | 500 | 1000 3000 | 32,04 |
| 45 | + 0,5 | + 2,5 | 615 | 1000 3000 | 39,00 |
| 50 | + 0,3 | + 2,5 | 500 | 1000 3000 | 35,45 |
| 50 | + 0,5 | + 2,5 | 615 | 1000 3000 | 43,15  |
| 60 | + 0,5 | + 3,5 | 500 | 1000 3000 | 42,75 |
| 60 | + 0,5 | + 3,5 | 615 | 1000 3000 | 52,00 |

PRODUCT INFORMATION

Trade name: Centropeek
 Abbreviation: PEEK
 Designation: Polyetheretherketone

Shapes: Rods, Plates
 Colour: Natural
 Density: 1,31 g/cm³

Additional dimensions are available on request.

Tolerance length: 0% bis + 3%
 Tolerance width: + 0,5% bis + 4%

* Continuous rolls (ID 76 mm)

10/2020