

Materialeigenschaften

| | | |
|-----------------|----------|--|
| Herstellername: | PX 245 | |
| Dichte: | 1,2 | |
| Eigenfarbe: | hellgrau | |

Mechanische Eigenschaften

| | | |
|-----------------|-------|-------|
| Biegefestigkeit | 150 | MPa |
| Biegemodul | 4.500 | MPa |
| Zugfestigkeit | 85 | MPa |
| Zug-E-Modul | | |
| Bruchdehnung | 3 | % |
| Reißfestigkeit | | |
| Härte | 85 D | Shore |

Thermische Eigenschaften

| | | |
|-------------------------|----|----|
| Wärmebeständigkeit | 90 | °C |
| Glasübergangstemperatur | 95 | °C |

Sonstige Eigenschaften

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|