



## PC 1000x500x15 mm transparent

|           |          |
|-----------|----------|
| Artikelnr | P1002702 |
| Kategori  | PC       |

### Tekniska egenskaper

#### Densitet & vikt

| Egenskap | Värde | Enhet | Teststandard |
|----------|-------|-------|--------------|
| Densitet | 1.2   | g/cm³ | ISO 1183     |

#### Fuktabsorption

| Egenskap                      | Värde | Enhet | Teststandard |
|-------------------------------|-------|-------|--------------|
| Fuktabsorption till mättnad   | 0.15  | %     | ISO 62       |
| Vattenabsorption till mättnad | 0.35  | %     | ISO 62       |

#### Dragegenskaper

| Egenskap                 | Värde | Enhet | Teststandard |
|--------------------------|-------|-------|--------------|
| Sträckgränsspänning      | 75    | MPa   | ISO 527      |
| Elasticitetsmodul (drag) | 2400  | MPa   | ISO 527-2    |
| Brottspänning            | 60    | MPa   |              |
| Brottöjning              | 50    | %     | ISO 527-2    |

#### Böjegendskaper

| Egenskap       | Värde | Enhet | Teststandard |
|----------------|-------|-------|--------------|
| Böjhållfasthet | 2400  | MPa   | ISO 178      |

#### Slagtålighet

| Egenskap | Värde | Enhet | Teststandard |
|----------|-------|-------|--------------|
|----------|-------|-------|--------------|



Statisk spridning

| Egenskap                         | Värde            | Enhet | Teststandard |
|----------------------------------|------------------|-------|--------------|
| Ytresistivitet                   | 10 <sup>15</sup> | Ω     | IEC 60093    |
| Jämförande krypströmsindex (CTI) | 279.2            | V     | IEC 60112    |

Brandklassning

| Egenskap               | Värde | Enhet | Teststandard |
|------------------------|-------|-------|--------------|
| Brandklassning (UL 94) | 0     |       | UL 94        |