

## PSU folie, polysulfon

| Mekaniska egenskaper | Testmetod | Testbetingelser | Enhet | Värde  |
|----------------------|-----------|-----------------|-------|--------|
| Draghållfasthet      | --        | flytgräns       | MPa   | 70     |
| Dragtöjning          | --        | brottgräns      | %     | 50-100 |
| Elasticitetsmodul    | --        | -               | MPa   | 2482   |
| Böjmodul             | --        | -               | MPa   | 2689   |

| Termiska egenskaper       | Testmetod | Testbetingelser | Enhet | Värde |
|---------------------------|-----------|-----------------|-------|-------|
| Glastransitionstemperatur | --        | -               | °C    | 190   |

| Övriga egenskaper | Testmetod | Testbetingelser | Enhet             | Värde |
|-------------------|-----------|-----------------|-------------------|-------|
| Densitet          | --        | -               | g/cm <sup>3</sup> | 1,24  |
| Vattenabsorption  | --        | 24 tim          | %                 | 0,30  |
| Syreindex         | --        | -               | %                 | 26    |

Här tillhandahållna uppgifter kommer från våra leverantörer och lämnas i god tro. De bör ej utgöra enda underlaget för beräkning, konstruktion etc. Ansvar för verifiering av materialdata åligger slutanvändaren.