



## ABS 125x1000 mm luonnollinen

Artikelnr P1000022

|          |     |
|----------|-----|
| Kategori | ABS |
|----------|-----|

## Tekniska egenskaper

## Tiheys &amp; paino

| Egenskap | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|----------|-------|-------|-------------------|
| Tiety    | 1.05  | g/cm³ | ISO 1183          |

## Vetokoeominaisuudet

| Egenskap                      | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|-------------------------------|-------|-------|-------------------|
| Venymisrajan jämnhet          | 37    | MPa   | ISO 527-2         |
| Joustavuusmoduli (vetolujuus) | 2600  | MPa   | ISO 527-2         |
| Murtolujuus                   | 36.5  | MPa   | ISO 527-2         |
| Murtovenymä                   | 5     | %     | ISO 527-2         |

L'amparitarajat

| Egenskap                                           | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|----------------------------------------------------|-------|-------|-------------------|
| Sulamispiste                                       | 235   | Å°C   | ISO 3146          |
| Maksimaalinen kääpyttämiskämpätila (lyhytaikainen) | 93    | Å°C   | UL746B            |
| Maksimi kääpyttämiskämpätila                       | 82.5  | Å°C   |                   |
| Lämpökestävyys (HDT/A)                             | 80    | Å°C   | ISO 75-2          |
| Lämpökestävyys (HDT/B)                             | 100   | Å°C   | ISO 75-2          |
| Vicat-pehmenemislämpötila (VST/B/50)               | 101   | Å°C   | ISO 306           |

## Eristysominaisuudet

| Egenskap                | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|-------------------------|-------|-------|-------------------|
| Dielektrinen voimakkuus | 18    | kV/mm | IEC 60243-1       |



# Godkännanden

- REACH
- RoHS