



## Rundst  ng i PE-HD 450x1000 mm natur

Artikelnr P2200348  
Kategori PE

### Tekniska egenskaper

#### Densitet & vikt

| Egenskap | V  rde | Enhet   | Provningsstandard |
|----------|--------|---------|-------------------|
| Densitet | 0.96   | g/cm    | ISO 1183          |

#### Dragegenskaper

| Egenskap                 | V  rde | Enhet | Provningsstandard |
|--------------------------|--------|-------|-------------------|
| Str  ckgr  nssp  nning   | 20     | MPa   | ISO 527           |
| Elasticitetsmodul (drag) | 1200   | MPa   | ISO 527           |
| Brottsp  nning           | 13     | MPa   | ISO 527           |
| Brott   jning            | 200    | %     | ISO 527           |

#### Temperaturgr  nser

| Egenskap                             | V  rde | Enhet | Provningsstandard |
|--------------------------------------|--------|-------|-------------------|
| Sm  ltpunkt                          | 135    |   C   | ISO 3146          |
| Maximal drifttemperatur (korttid)    | 95     |   C   | UL746B            |
| Maximal drifttemperatur              | 76     |   C   |                   |
| Minsta temperatur                    | -51    |   C   |                   |
| V  rme   r   ngning (HDT/A)          | 45     |   C   | ISO 75-2          |
| V  rme   r   ngning (HDT/B)          | 69     |   C   | ISO 75            |
| Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50) | 79     |   C   | ISO 306           |

#### Isolationsegenskaper

| Egenskap | V  rde | Enhet | Provningsstandard |
|----------|--------|-------|-------------------|
|----------|--------|-------|-------------------|



| Egenskap          | Värde | Enhet      | Provningsstandard |
|-------------------|-------|------------|-------------------|
| Hårdfhet Shore D  | 60    | Å° Shore D | shore D           |
| Kultryckshårdfhet | 50    | MPa        | ISO 2039-1        |

## Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS