# Materiale datablad

## Varenummer
**308-30602** **HIS-3-6/2**

| | |
|---|---|
| **Produktgruppe** | Krympeflex 3:1 på rulle |
| **Produktserie** | HIS-3 |
| **Materiale** | Polyolefin, krydslinket (PO-X) |
| **Farve** | Rød (RD) |

| | |
|---|---|
| **Antal pr.** | styk |
| **Diameter efter krymp (D)** | 2,0 mm |
| **Diameter før krymp (D)** | 6,4 mm |
| **Dielektrisk styrke [Testmetode ved dielektrisk styrke** | 32 kV/mm [IEC 60243] |
| **Driftstemperatur** | -55 °C til +135 °C |
| **Flammehæmmende egenskab** | Iht. UL224 VW1 |
| **Forlængelse ved brud (min.) [Testmetode]** | 800 % [ASTM D2671] |
| **Forlængelse ved varmeældning** | 400 % |
| **Isoleringsklasse** | B (VDE 0530) |
| **Krympeforhold** | 3:1 |
| **Længdeændring efter krymp** | +/-5 % |
| **Min. krympetemperatur** | +100 °C |
| **Opførsel ved lav temperatur [Testmetode ved lav temperatur** | Ikke revnende [UL 224] |
| **Pakkeindhold** | 5 m |
| **Reaktion ved varmechok** | Ikke flydende, Ikke dryppende, Ikke revnende |
| **Specifikation** | ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-06 |
| **Trækstyrke MPa [Testmetode]** | 14 MPa [ASTM D2671] |
| **Trækstyrke ved varmeældning** | 13 MPa |
| **UL fil nummer** | E143529 |
| **Varmechok test** | 4h/250°C |
| **Varmeældnings test [Testmetode]** | 168h/175°C [UL 224] |
| **Vægtykkelse (WT)** | 0,65 mm |

RoHS

created on 23. March 2026, 1:39 pm

Vi påtager os intet ansvar for, at produktet anvendes til det tilsigtede formål, da dette er uden for vores kontrol. Det er op til kunden at kontrollere egnetheden til en specifik anvendelse ved hjælp af test.

created on 23. March 2026, 1:39 pm