

## 16 MM SPEED HF UV 750N/R100



Dankzij het gebruik van technologisch geavanceerde oplossingen, presenteren wij de Pmflex Anti-UV-reeks, bestand tegen UV-stralen en atmosferische agentia, geschikt voor buiteninstallaties en fotovoltaïsche systemen in direct zonlicht. De anti-UV-producten worden vervaardigd met specifieke materialen en additieven, getest in een klimaatkamer met een UV-lamp, zoals gespecificeerd door de CEI EN 50289 en CEI EN 50618 (voorheen CEI 20-91). De kamer reproduceert, met intens UV licht en herhaalde cycli van regen en droog weer, de klimaatomstandigheden waarmee het product buiten te maken zal krijgen. De producten in de Anti-UV-reeks zijn ook halogeenvrij en voldoen aan EN 50642.

---

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| <b>Artikelnummer:</b> | ICTANUV16RT24    |
| <b>Classificatie</b>  | 34223 / 33433    |
| <b>Kleur buis</b>     | Zwart - RAL 9004 |
| <b>Buitendiameter</b> | 16 mm            |
| <b>Binnendiameter</b> | 10,7 mm          |
| <b>Rollen</b>         | 100 m            |
| <b>Pallet</b>         | 2400 m           |
| <b>Speed HF UV</b>    | 16 mm            |

## Technische informatie

### Toepassingen

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Buiten                             | Ja |
| Binnen                             | Ja |
| Zichtinstallatie                   | Ja |
| Zelfnivellerende dekvloer en beton | Ja |
| Verzonken in muur - Gipsplaat      | Ja |
| Verzonken in vloer                 | Ja |
| Verlaagd plafond - Mobiele wand    | Ja |
| Geprefabriceerd - Houtplaten       | Ja |

### Eigenschappen buis

|                                                           |                                |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Anti-UV                                                   | EN 50618:2015-12               |
| LS - Low Smoke                                            | IEC 61034-2                    |
| HF - Halogen Free                                         | EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100 |
| OH - Zero Halogen                                         | IEC 60754-1; IEC 60754-2       |
| Brandbestendig: vlamvertragend                            | EN 61386.1, EN 61386.22        |
| Zelfherstellend (t/m 90% van de oorspronkelijke diameter) | EN 61386.1, EN 61386.22        |
| Volgens de Laagspanningsrichtlijn                         | LVD 2014/35/EU                 |
| Voorgesmeerd                                              | ■                              |
| Verpakt in 100% recyclebare polyethyleen folie            | ■                              |

### Technische fiche buis (34223)

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Materiaal                    | Polypropyleen                       |
| Druksterkte                  | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3) |
| Schokbestendigheid           | 6J (IK08) - Zwaar - (4)             |
| Minimale bedrijfstemperatuur | -5°C - (2)                          |

#### Technische fiche buis (34223)

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximale bedrijfstemperatuur    | +90°C - (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Buigsterkte                     | Buigzaam - Zelfherstellend - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Isolatie-weerstand              | >100MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Normen                          | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Certificeringen                 |              |

#### Technische fiche buis (33433)

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal                       | Polypropyleen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Druksterkte                     | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Schokbestendigheid              | 2J (IK08) - Medium - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Minimale bedrijfstemperatuur    | -25°C - (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximale bedrijfstemperatuur    | +105°C - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Buigsterkte                     | Buigzaam - Zelfherstellend - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Isolatie-weerstand              | >100MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Normen                          | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Certificeringen                 |       |

## Verwandte Produkte



UV Koppelingen met clip 16 mm

Artikelnummer: SML16N



PP HF UV 16 mm 750N

Artikelnummer: IRLHFUV16



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2×4  
NN / R100

Artikelnummer: U2Z2Z2K40NN



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2×4 NR  
/ R100

Artikelnummer: U2Z2Z2K40NR



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2×6  
NN / R100

Artikelnummer: U2Z2Z2K60NN



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2×6 NR  
/ R100

Artikelnummer: U2Z2Z2K60NR