

## 32 MM SPEED HF UV 750N/R25



Dank des Einsatzes technologisch fortschrittlicher Lösungen zeigen wir die Pmflex Anti-UV Produkte vor, beständig gegen UV-Strahlen und gegen Witterungseinflüsse, geeignet für Außenanlagen und Photovoltaikanlagen in direkter Sonneneinstrahlung. Anti-UV Produkte werden mit spezifischen Materialien und Zusatzstoffen hergestellt, geprüft im Klimaschrank mit UV-Lampe, nach Vorgabe von Normen CEI EN 50289 und CEI EN 50618 (früher CEI 20-91). Der Klimaschrank reproduziert mit intensivem UV-Licht und mit wiederholten Regenzyklen e Trocknung der klimatischen Bedingungen, denen das Produkt draußen ausgesetzt ist. Die Anti-UV Produkte sind auch halogenfrei und konform nach der Norm EN 50642.

---

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| <b>Artikelcode:</b>      | ICTANUV3225RT24    |
| <b>Eldas Nummer</b>      | 125250420          |
| <b>Klassifizierung</b>   | 34223 / 33433      |
| <b>Rohrfarbe</b>         | Schwarz - RAL 9004 |
| <b>Auss. Durchmesser</b> | 32 mm              |
| <b>Inn. Durchmesser</b>  | 24,2 mm            |
| <b>Rollen</b>            | 25 m               |
| <b>Pallet</b>            | 600 m              |

Speed HF UV

32 mm

## Technische Information

---

### Verwendung

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Außenbenutzung                      | Ja |
| Innenbenutzung                      | Ja |
| Sichtinstallationen                 | Ja |
| Estrich und Beton                   | Ja |
| Wand-Unterputz - Gipskartonwand     | Ja |
| Boden-Unterputz                     | Ja |
| Zwischendecke - Beweglicher<br>Wand | Ja |
| Fertigbau - Holzplatten             | Ja |

---

### Eigenschaften des Rohr

|                                                                         |                                |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| UV-Beständig                                                            | 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       |
| Feuerwiderstand: nicht<br>flammverbreitendes                            | EN 61386.1, EN 61386.22        |
| Selbst zurückbildend (bis $\geq 90\%$<br>des anfänglichen Durchmessers) | EN 61386.1, EN 61386.22        |
| Entspricht der<br>Niederspannungsrichtlinie                             | RL 2014/35/EU                  |
| Mit 100% recyclebarem<br>Polyethylenfilm verpackt                       | ■                              |

## Technisches Datenblatt das Rohr

### (34223)

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoff                           | Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Druckfestigkeit                 | 750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Schlagfestigkeit                | 6J (IK08) - Schwer - (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mindeste betriebstemperatur     | -5°C - (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Höchste betriebstemperatur      | +90°C - (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Biegungswiderstand              | Biegsam - Zurückbildend - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Isolationswiderstand            | >100MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Standard                        | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zertifizierungen                |             |

## Technisches Datenblatt das Rohr

### (33433)

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoff                           | Polypropylen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Druckfestigkeit                 | 750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Schlagfestigkeit                | 2J (IK08) - Mittel - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mindeste betriebstemperatur     | -25°C - (4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Höchste betriebstemperatur      | +105°C - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Biegungswiderstand              | Biegsam - Zurückbildend - (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Isolationswiderstand            | >100MΩ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Standard                        | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zertifizierungen                |        |

## Verwandte Produkte



UV-Verbindungs-UV-Muffe mit  
Metalkrallen 32 mm

Artikelcode: SML32N



PP HF UV 32 mm 750N

Artikelcode: IRLHFUV32



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2x4  
NN / R100

Artikelcode: U2Z2Z2K40NN



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2x4 NR  
/ R100

Artikelcode: U2Z2Z2K40NR



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2x6  
NN / R100

Artikelcode: U2Z2Z2K60NN



20 mm / H1Z2Z2-K UV 2x6 NR  
/ R100

Artikelcode: U2Z2Z2K60NR