

## PP HF UV 16 MM 750N



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 Stoffen 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>	IRLHFUV16
<b>Klassifizierung</b>	33431
<b>Rohrfarbe</b>	Schwarz - RAL 9004
<b>Auss. Durchmesser</b>	16 mm
<b>Inn. Durchmesser</b>	12 mm
<b>Stange</b>	3 m
<b>Packung</b>	102 m
<b>Pallet</b>	7854 m

### Technische Information

---

**Verwendung**

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

---

**Technisches Datenblatt das Rohr**

Stoff	Polyolefine
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	2J (IK08) - Mittel
Mindeste betriebstemperatur	'-25°C
Höchste betriebstemperatur	'+105°C
Biegungswiderstand	Stangenrohr
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.21, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	

---

**Eigenschaften das Rohr**

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.21

**Eigenschaften des Rohr**

UV-Beständig EN 50618:2015-12

Entspricht der  
Niederspannungsrichtlinie RL 2014/35/EU

Mit 100% recyclebarem  
Polyethylenfilm verpackt ■

## Verwandte Produkte



PP HF 16 mm 320N

Artikelcode: IRSHF16



PP HF UV 40 mm 750N

Artikelcode: IRLHFUV40



PP HF UV 50 mm 750N

Artikelcode: IRLHFUV50



PP HF 32 mm 750N

Artikelcode: IRLHF32



PVC 50 mm 750N

Artikelcode: IRL50



PP HF 20 mm 320N

Artikelcode: IRSHF20