

20 MM / H1Z2Z2-K UV 2X4 NR / R100



Vorverdrahteter Anti-UV-Schlauch mit H1Z2Z2-K Anti-UV-Kabel.

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.

Artikelcode:	U2Z2Z2K40NR
H1Z2Z2-K Anti-UV	2x4
Klassifizierung	ICTA 34223
Rohrfarbe	Schwarz - RAL 9004
Auss. Durchmesser	20 mm
Kabelnummer	2
Kabelquerschnitt	4 mm ²
Kabelart	H1Z2Z2-K

Kabelfarben	Schwarz - Rot
Rollen	100 m
Pallet	2000 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 des Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	-5°C
Höchste betriebstemperatur	+90°C
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend
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

Technisches Datenblatt das Rohr

Zertifizierungen



Eigenschaften des Rohr

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 flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis $\geq 90\%$ des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
UV-Beständig	EN 50618:2015-12
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	I

Technisches Kabeldatenblatt

Typ	H1Z2Z2-K
Artikelnummer	Z2Z2K
Funktion	Anti-UV
Menge	2
Kabelquerschnitt	4 mm ²
Farbe	Schwarz - Rot
Aussenmantel	LSZH COMPOUND
Betriebstemperatur	-40°C/+120°C

Technisches Kabeldatenblatt

Zertifizierungen



Verwandte Produkte



16 mm / H07Z1-U 3G2,5 BMT /
R100

Artikelcode: A1HC25BMT



20 mm / NHXMH-J 3G1,5 /
R100

Artikelcode: A2NHXMH315



20 mm / H07V-U 4G1,5 BMNT
/ R100

Artikelcode: A2U15BMNT



20 mm / NHXMH-J 3G2,5 /
R100

Artikelcode: A2NHXMH325



20 mm / H07Z1-U 3G2,5 BMT
/ R100

Artikelcode: A2HC25BMT



20 mm / NYM-J 3G1,5 / R100

Artikelcode: A2NYM3G1,5