Pmflex™

20 MM / H1Z2Z2-K UV 2X6 NR / R100

Tubo flessibile corrugato HF Anti-UV pre-infilato con cavo H1Z2Z2-K Anti-UV.
Grazie all'utilizzo di soluzioni tecnologicamente all'avanguardia presentiamo la gamma PM FLEX Anti-UV, resistente ai raggi UV ed agli agenti atmosferici, idonea per installazioni all'esterno ed impianti fotovoltaici in diretta esposizione alla luce solare. I prodotti Anti-UV sono realizzati con materiali ed additivi specifici, testati in camera climatica con lampada UV, come precisato dalle norme CEI EN 50289 e CEI EN 50618 (ex CEI 20-91). La camera riproduce con luce UV intensa e con ripetuti cicli di pioggia e asciugatura le condizioni climatiche che il prodotto incontrerà all'aperto. I prodotti della gamma Anti-UV sono anche Halogen Free, conformi alla normativa EN 50642.

Codice art.	U2Z2Z2K60NR
N. ELDAS®	125256404
Classificazione	34223
Colore tubo	Nero - RAL 9004
Diametro esterno	20 mm
Numero cavi	2
Sezione cavi	6 mm^2
Tipo cavi	H1Z2Z2-K

Colore cavi	Nero - Rosso
Rotolo	100 m
Pallet	2000 m

Informazioni tecniche

Applicazioni

All'esterno	Sì
All'interno	Sì
Installazioni a vista	Sì
In massetto autolivellante e in calcestruzzo	Sì
Sotto traccia parete - Cartongesso	Sì
Sotto traccia pavimento	Sì
Controsoffitto - Parete mobile	Sì
Prefabbricati - Pannelli in legno	Sì

Scheda tecnica tubo

Materiale	Polipropilene
Resistenza alla compressione	750N (23°C, +/- 2°C) - Medio
Resistenza all'urto	6J (IK08) - Pesante
Temperatura minima di esercizio	-5°C
Temperatura massima di esercizio	+90°C
Resistenza alla curvatura	Pieghevole - Autorinvenente
Resistenza all'isolamento	>100MΩ
Norme	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Scheda tecnica tubo

Certificazioni	

Proprietà tubo

Anti-UV	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Resistenza al fuoco: non propagante la fiamma	EN 61386.1, EN 61386.22
Autorinvenente (recupero del diametro iniziale >= 90%)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme alla Direttiva Bassa Tensione	BT 2014/35/EU
Imballato con film in polietilene riciclabile al 100%	✓

Scheda tecnica filo

Tipo	H1Z2Z2-K
Codice	Z2Z2K
Funzione	Anti-UV
Numero	2
Sezione	6 mm²
Colore	Nero - Rosso
Guaina esterna	LSZH COMPOUND
Temperatura di esercizio	-40°C/+120°C
Conformità C.P.R.	Sì

Scheda tecnica filo

Classe C.P.R.	Cca-s1b,d2,a1
Certificazioni	CE