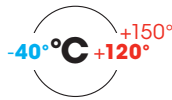


■ Tubo flessibile in poliammide

Polyamide flexible conduit

PA 6 S (HB UL94) 5002



Tubi flessibili ondulati prodotti in poliammide (PA 6 S), dotati di ottima flessibilità ed elevate caratteristiche meccaniche come solidità, resistenza a compressione ed urti; requisiti ideali in tutte le applicazioni per la protezione e l'isolamento delle installazioni elettriche.

Ottima resistenza alla maggior parte delle sostanze chimiche come oli (+80°C max), benzine, acidi e solventi.

Privi di sostanze alogene, silicone e cadmio. Superfici interne ed esterne ondulate consentono un ottimo scorrimento dei cavi, notevolmente più agevole rispetto ai tubi flessibili in PVC. Offrono buona resistenza ai raggi UV.

Flexible corrugated polyamide conduits (PA 6 S), designed for optimum flexibility, high compression resistance and excellent response to impact; ideal requirements in all applications for the protection and insulation of electrical installations.

Excellent resistance to most chemical substances such as oils (max. Temp. +80°C), petrol, acids and solvents.

Halogen, silicone and cadmium-free. Corrugated internal and external surfaces ensure an excellent sliding of the cables, significantly easier than with flexible PVC conduits.

The product offers good resistance against UV rays.

- Standard **CEI EN 61386-1 e 61386-23, EN 60204**
- Classificazione CEI EN 61386 **2 3 4 4**
- Grado IP CEI EN 60529 **IP68 / IP69K**
- Resistenza alla compressione **320 N**
- Resistenza all'urto **2 J**
- Autoestinguenza
Non propagante la fiamma CEI EN 61386 **HB (UL94)**
- Emissioni fumi NF F 16-101 **I4 F2**

- Standard **IEC EN 61386-1, 61386-23 and IEC EN 60204**
- Classification IEC EN 61386 **2 3 4 4**
- IP degree IEC EN 60529 **IP68 / IP69K**
- Compressive strength **320N**
- Impact resistance **2 J**
- Self-extinguishing
No flame propagation IEC EN 61386 **HB (UL94)**
- Fume emission NF F 16-101 **I4 F2**



Profilo fine Fine profile

UL 1696 CSA22.2 File n.E86359 DN 13- 54,5	
DIN 5510-2 (S4/SR2/ST2)	
EN/IEC 61386-23	
NF F 16-101/102 (I4/F2)	
ASTM E 162/ E 662	

CODICE NERO BLACK CODE	DIAM. NOMINALE NOMINAL DIAM. ø, mm	DIAMETRO INT. INT. DIAMETER ø d, mm	DIAMETRO EST. EXT. DIAMETER ø D, mm	RAGGIO CURVA RADIUS CURVE		Kg/mt	CONFEZIONE PACKAGE m
				stat.	din./dyn.		
5002-07N	10	6,5	10,0	13	35	0,020	50
5002-10N	13	10,0	13,0	20	45	0,030	50
5002-12N	15,8	12,0	15,8	35	55	0,038	50
5002-14N	18,5	14,3	18,2	40	65	0,052	50
5002-17N	21,2	16,5	21,2	45	75	0,063	50
5002-23N	28,5	23,0	28,5	55	100	0,103	50
5002-29N	34,5	29,0	34,5	65	120	0,142	25
5002-36N	42,5	36,0	42,5	90	150	0,159	25
5002-48N	54,5	48,0	54,5	100	190	0,220	25