

■ Tubi flessibili in poliammide

Polyamide flexible conduits

PA 6 L (HB UL94) 5008



Tubi flessibili ondulati prodotti in poliammide (PA 6 modificato), dotati di elevata flessibilità e buone 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.

Autoestinguenti e 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.

Buona resistenza ai raggi UV.

Flexible corrugated polyamide conduits (PA 6 modified), designed for optimum flexibility, and high mechanical characteristics as solidity, compression strength and impact resistance; 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.

Self-extinguishing and 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 CEI 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

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		CONFEZIONE PACKAGE m
				Stat.	Din./Dyn.	
5008-07N	10	6,5	10,0	13	35	0,020
5008-10N	13	10,0	13,0	20	45	0,024
5008-12N	15,8	12,0	15,8	35	55	0,034
5008-14N	18,5	14,3	18,2	40	65	0,050
5008-17LN	21,2	16,5	21,2	45	75	0,056
5008-23LN	28,5	23,0	28,5	55	100	0,100
5008-29LN	34,5	29,0	34,5	65	120	0,122
5008-36LN	42,5	36,0	42,5	90	150	0,145
5008-48LN	54,5	48,0	54,5	100	190	0,225

UL 1696 CSA22.2
File n.E86359
DN 13- 54,5



EN/IEC 61386-23



ASTM E 162/ E 662

