

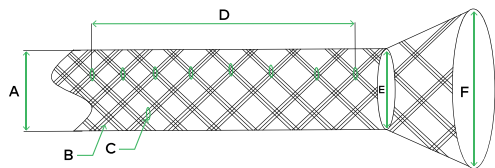
Malla Trenzada Expansible

Descripción

La malla trenzada expansible de Arvi es la solución ideal para la protección y organización de cables eléctricos y electrónicos. Ofrece una alta resistencia al desgaste, al calor y a la tracción, además de ser retardante de llama. Disponible en varios tamaños y colores, se adapta fácilmente a diferentes necesidades de instalación.

Normas Aplicables

- Directive 2011/65/EU (RoHS)
- UL94-2013REV.14:2022
- EN 4545-2:2013+A1:2015
- Regulation (CE) nº 1907/2006 (REACH)

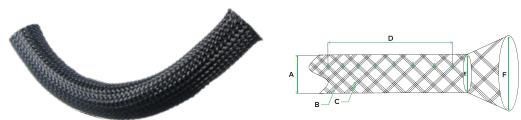


- A Diámetro comprimido
B Diámetro del hilo individual
C Número de hilos
D Densidad de la malla
E Diámetro interno mínimo
F Diámetro interno máximo

Propiedades del Producto

ESPECIFICACIÓN	VALOR ESTÁNDAR	MÉTODO UTILIZADO
Material	Monofilamento PET	-
Densidad	1,35 g/cm³	-
Resistencia a la tracción	34 N	ASTM D2256
Alargamiento a la rotura	31 %	ASTM D2256
Absorción de agua	0,40 %	ISO 62
Temperatura de servicio	-50 °C a +150 °C	-
Punto de fusión	240 °C ± 10 °C	ASTM D2117
Retardante de llama	Sí	UL 94 - V2
Autoextinguible	Sí	EN 4545-2:2013+A1:2015
Libre de halógenos	Sí	RoHS ; REACH
No tóxico	Sí	RoHS ; REACH

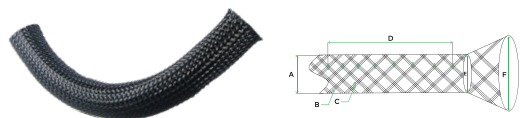
Malla Trenzada Expansible



Especificaciones del Producto

CÓDIGO	REFERENCIA	COLOR	Ø DIÁMETRO NOMINAL (mm)	INTERVALO DE EXPANSIÓN(mm)		PESO UNITARIO (kg)
				MIN.	MAX.	
7090201003	ME-BC-03	Gris	3	1 – 6	0,148	0,148
7090201004	ME-BC-04	Gris	4	2 – 7	0,188	0,188
7090201005	ME-BC-05	Gris	5	3 – 9	0,229	0,229
7090201006	ME-BC-06	Gris	6	4 – 10	0,268	0,268
7090201008	ME-BC-08	Gris	8	6 – 13	0,728	0,728
7090201010	ME-BC-10	Gris	10	7 – 18	0,892	0,892
7090201012	ME-BC-12	Gris	12	8 – 20	0,811	0,811
7090201016	ME-BC-16	Gris	16	11 – 25	1,289	1,289
7090201020	ME-BC-20	Gris	20	12 – 35	0,807	0,807
7090201025	ME-BC-25	Gris	25	14 – 36	0,942	0,942
7090201032	ME-BC-32	Gris	32	16 – 42	1,050	1,050
7090201040	ME-BC-40	Gris	40	22 – 55	1,456	1,456
7090201050	ME-BC-50	Gris	50	30 – 80	2,440	2,440
7090202003	ME-BP-03	Negro	3	1 – 6	0,148	0,148
7090202004	ME-BP-04	Negro	4	2 – 7	0,188	0,188
7090202005	ME-BP-05	Negro	5	3 – 9	0,229	0,229
7090202006	ME-BP-06	Negro	6	4 – 10	0,268	0,268
7090202008	ME-BP-08	Negro	8	6 – 13	0,728	0,728
7090202010	ME-BP-10	Negro	10	7 – 18	0,892	0,892
7090202012	ME-BP-12	Negro	12	8 – 20	0,811	0,811
7090202016	ME-BP-16	Negro	16	11 – 25	1,289	1,289
7090202020	ME-BP-20	Negro	20	12 – 35	0,807	0,807
7090202025	ME-BP-25	Negro	25	14 – 36	0,942	0,942
7090202032	ME-BP-32	Negro	32	16 – 42	1,050	1,050
7090202040	ME-BP-40	Negro	40	22 – 55	1,456	1,456
7090202050	ME-BP-50	Negro	50	30 – 80	2,440	2,440

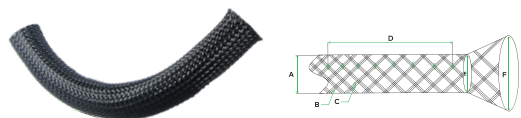
Malla Trenzada Expandible



Información Logística

CÓDIGO	REFERENCIA	TIPO DE EMBALAJE	EMBALAJE INTERIOR			EMBALAJE EXTERIOR			MÚLTIPLO DE VENTA (ud)
			CANT. (m)	PESO (kg)	DIM. (mm)	CANT. (m)	PESO (kg)	DIM. (mm)	
7090201003	ME-BC-03	Bobina	200	0,15	300x10	3800	7,11	310x310x445	200
7090201004	ME-BC-04	Bobina	200	0,19	300x10	3600	8,25	310x310x445	200
7090201005	ME-BC-05	Bobina	100	0,23	300x10	1900	5,85	310x310x445	100
7090201006	ME-BC-06	Bobina	100	0,27	300x10	1900	6,59	310x310x445	100
7090201008	ME-BC-08	Bobina	100	0,73	300x17	1900	15,34	310x310x445	100
7090201010	ME-BC-10	Bobina	100	0,89	300x20	1900	18,44	310x310x445	100
7090201012	ME-BC-12	Bobina	100	0,81	300x20	1900	16,90	310x310x445	100
7090201016	ME-BC-16	Bobina	100	1,29	450x25	1300	18,25	460x460x445	100
7090201020	ME-BC-20	Bobina	50	0,81	450x34	650	11,98	460x460x445	50
7090201025	ME-BC-25	Bobina	50	0,94	450x34	550	11,87	460x460x445	50
7090201032	ME-BC-32	Bobina	50	1,05	450x45	550	13,05	460x460x445	50
7090201040	ME-BC-40	Bobina	50	1,46	450x45	400	13,14	460x460x445	50
7090201050	ME-BC-50	Bobina	50	2,44	450x54	350	18,58	460x460x445	50
7090202003	ME-BP-03	Bobina	200	0,15	300x10	3800	7,11	310x310x445	200
7090202004	ME-BP-04	Bobina	200	0,19	300x10	3600	8,25	310x310x445	200
7090202005	ME-BP-05	Bobina	100	0,23	300x10	1900	5,85	310x310x445	100
7090202006	ME-BP-06	Bobina	100	0,27	300x10	1900	6,59	310x310x445	100
7090202008	ME-BP-08	Bobina	100	0,73	300x17	1900	15,34	310x310x445	100
7090202010	ME-BP-10	Bobina	100	0,89	300x20	1900	18,44	310x310x445	100
7090202012	ME-BP-12	Bobina	100	0,81	300x20	1900	16,90	310x310x445	100
7090202016	ME-BP-16	Bobina	100	1,29	450x25	1300	18,25	460x460x445	100
7090202020	ME-BP-20	Bobina	50	0,81	450x34	650	11,98	460x460x445	50
7090202025	ME-BP-25	Bobina	50	0,94	450x34	550	11,87	460x460x445	50
7090202032	ME-BP-32	Bobina	50	1,05	450x45	550	13,05	460x460x445	50
7090202040	ME-BP-40	Bobina	50	1,46	450x45	400	13,14	460x460x445	50
7090202050	ME-BP-50	Bobina	50	2,44	450x54	350	18,58	460x460x445	50

Malla Trenzada Expansible



Embalaje del Producto

