

FLEXSPIRAL/HDPE



IT IMPIEGO

Spiralina di protezione in HDPE (high-density-polyethylene) idonea per protezioni di tubi oleodinamici e cablaggi multipli.

- **TEMPERATURA:** -60°C +100°C

STRUTTURA

- **Spiralina:** resistente all'abrasione, alle basse temperature, allo schiacciamento, ai raggi Uv e all'ozono.

- **Resistenza:** Acidi, Oli, Solventi

Durezza: 66 SHw 5 (ISO 868)

Densità: 0,96 gr/cc (ISO 1183)

Allungamento rottura: 30,00 mpa

- **Colori:** Nero
Giallo
Verde
Rosso
Blu

- **Disponibile su richiesta versione forata**



EN APPLICATION

HDPE (high-density-polyethylene) **spiral for protection** of hydraulic hoses and wrapping groups of hoses.

- **TEMPERATURE RANGE:** -60°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Spiral:** abrasion crush, UV, ozone, low temperature.

- **Resistance:** Acid, Oils, Solvents

Hardness: 66 SHw 5 (ISO 868)

Density: 0,96 gr/cc (ISO 1183)

Tensile strength: 30,00 mpa

- **Colours:** Black
Yellow
Green
Red
Blue

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER	DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER	PESO TEORICO WEIGHT		PASSO SPIRALE SPIRAL PITCH	LUNGHEZZA LENGTH	
mm	mm	kg/mt	lbs/ft	mm	mt	ft
9	12	0,04	0,02	10-11	25	82
13	16	0,06	0,04	10-11	25	82
16	20	0,10	0,06	18-19	25	82
20	25	0,12	0,08	20-21	25	82
27	32	0,24	0,16	22-23	25	82
30	35	0,27	0,18	25-26	25	82
34	40	0,30	0,20	25-26	25	82
43	50	0,45	0,30	29-31	25	82
56	64	0,52	0,35	38-40	25	82
67	76	0,73	0,67	42-45	20	65.5
80	90	1,10	0,73	44-47	20	65.5
100	111	1,75	1,17	50-53	15	49.2

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta – Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request – The characteristics and technical data could be changed without warning.