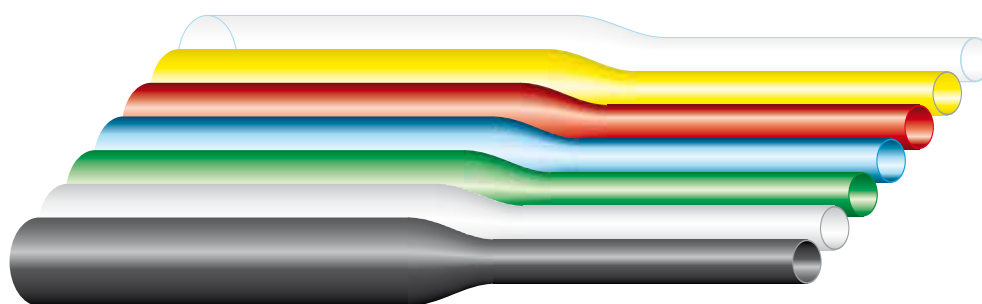


Guaine termorestringenti Deray® H. Parete sottile, in poliolefina

Heat shrinkable tubing Deray® H. Thin wall, polyolefin



Impiego - Use

Guaina termorestringente in poliolefina a parete sottile. Temperatura di esercizio da -55°C a +135°C. Temperatura minima di restringimento 110°C.

Thin wall polyolefin heat shrinkable tubing. Working temperature between -55°C and +135°C and minimum shrinking temperature of 110°C.

Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica <i>Characteristics</i>	Valore/proprietà <i>Value/property</i>		Riferimenti <i>Remarks</i>
	Colorata <i>Colored</i>	Trasparente <i>Clear</i>	
Temperatura di restringimento <i>Shrink temperature</i>	+110°C		-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	2:1		-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-55°C		-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+135°C		-
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	1,25 g/cm ³	1,00 g/cm ³	ASTM-D 792, A-I
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	15 Mpa	19 Mpa	IEC 60684-2
Allungamento dopo invecchiamento 168 ore a 158°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 158°C</i>	300%	490%	UL 224
Restringimento longitudinale <i>Longitudinal change</i>	±10%	±10%	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	24 kV/mm	26 kV/mm	VDE 0303 Parte 2
Compatibilità al rame <i>Copper compatibility</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	ASTM-D 2671 Metodo B
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,15%	0,30%	VDE 0472
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Autoestinguente <i>Flame retardant</i>	Superata <i>Passed</i>	UL 224 (guaina colorata), FMVSS 302 (guaina trasparente) <i>UL 224 (colored), FMVSS 302 (clear)</i>

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYH.0012BA□□	1,2	3/64"	0,6	0,40	300 m	Guaina gonfiata - Oval tubing
DSDRYH.0012BB□□	1,2	3/64"	0,6	0,40	150 m	Guaina gonfiata - Oval tubing
DSDRYH.0016BA□□	1,6	1/16"	0,8	0,40	300 m	Guaina gonfiata - Oval tubing
DSDRYH.0016BB□□	1,6	1/16"	0,8	0,40	150 m	Guaina gonfiata - Oval tubing
DSDRYH.0024BA□□	2,4	3/32"	1,2	0,50	300 m	Guaina gonfiata - Oval tubing

Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYH.0024BB□□	2,4	3/32"	1,2	0,50	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0032BA□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0032BB□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0048BA□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0048BB□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0064BA□□	6,4	1/4"	3,2	0,60	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0064BB□□	6,4	1/4"	3,2	0,60	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0095BA□□	9,5	3/8"	4,8	0,60	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0095BB□□	9,5	3/8"	4,8	0,60	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0127BA□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYH.0127BB□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0160BA□□	16,0	5/8"	8,0	0,60	100 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0160BB□□	16,0	5/8"	8,0	0,60	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0190BA□□	19,0	3/4"	9,5	0,80	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0190BB□□	19,0	3/4"	9,5	0,80	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0254BA□□	25,4	1"	12,7	0,90	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0254BB□□	25,4	1"	12,7	0,90	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0318BA□□	31,8	1"1/4	15,9	0,90	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0318BB□□	31,8	1"1/4	15,9	0,90	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0380BA□□	38,0	1"1/2	19,0	1,00	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0380BB□□	38,0	1"1/2	19,0	1,00	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0510BA□□	50,8	2"	25,4	1,10	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0510BB□□	50,8	2"	25,4	1,10	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0760BA□□	76,0	3"	38,1	1,30	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.0760BB□□	76,0	3"	38,1	1,30	15 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.1016BA□□	101,6	4"	50,8	1,40	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYH.1016BB□□	101,6	4"	50,8	1,40	15 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Nota. La dimensione 3/8" in colori diverso dal nero è disponibile solo in versione piatta.

Nota. Size 3/8" only flattened in colors different than black.

Codifiche e dimensioni (Minibox) - Coding and dimensions (Minibox)



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYHMB.0012BA□□	1,2	3/64"	0,6	0,40	20 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0016BA□□	1,6	1/16"	0,8	0,40	20 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0024BA□□	2,4	3/32"	1,2	0,50	20 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0032BA□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	20 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0048BA□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	10 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0064BA□□	6,4	1/4"	3,2	0,60	7 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0095BA□□	9,5	3/8"	4,8	0,60	7 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYHMB.0127BA□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	10 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYHMB.0160BA□□	16,0	5/8"	8,0	0,60	5 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYHMB.0190BA□□	19,0	3/4"	9,5	0,80	5 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYHMB.0254BA□□	25,4	1"	12,7	0,90	5 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Nota. La dimensione 3/8" in colori diverso dal nero è disponibile solo in versione piatta.

Nota. Size 3/8" only flattened if in colors different than black.

Composizione del codice - Code composition

DSDRYH □□ . □□□□ □□ □□

Tipologia <i>Type</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
Bobina <i>Spool</i>	<lasciare campo vuoto> <keep this field empty>
Minibox	MB

Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
1,2; 1,6; ...; 50,8	0012; 0016; ...; 0508

Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
Nero - <i>Black</i>	NE
Trasparente - <i>Clear</i>	TR
Rosso - <i>Red</i>	RO
Giallo - <i>Yellow</i>	GI
Blu - <i>Blue</i>	BL
Bianco - <i>White</i>	BI
Verde - <i>Green</i>	VE

Confezione - Packaging

Codice identificativo del tipo di imballo: BA, BB, ecc. per bobina
Packaging type code: BA, BB, etc. for spool