

Guaine termorestringenti CFHR. Parete ad alto spessore, in poliolefina con adesivo (opzionale)



Heat shrinkable tubing CFHR. Heavy wall, polyolefin with adhesive liner (optional)

6:1



Impiego - Use

Guaine termorestringenti ad alto spessore in poliolefina con adesivo opzionale e caratterizzate da elevatissimo rapporto di restringimento. Temperatura di esercizio da -55°C a +110°C. Temperatura di restringimento 120°C.

Heavy wall polyolefin heat shrinkable tubing with optional adhesive liner and with a very high shrink ratio. Working temperature between -55°C and +110°C and shrinking temperature of 120°C.

Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica <i>Characteristics</i>	Valore/proprietà <i>Value/property</i>	Riferimenti <i>Remarks</i>
Temperatura di restringimento <i>Shrink temperature</i>	+120°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	6:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-55°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+110°C	-
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	1,10 g/cm ³	ASTM-D 792
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	14,5 MPa	ASTM-D 412, ISO 37
Allungamento dopo invecchiamento termico 168 ore a 150°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 150°C</i>	400%	ASTM-D 2671
Allungamento alla rottura <i>Elongation</i>	600%	ASTM-D 412, ISO 37
Punto di rammollimento dell'adesivo <i>Adhesive softening point</i>	92°C	ASTM-E 28
Variazione longitudinale <i>Longitudinal change</i>	+1% ÷ -10% max	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	20 kV/mm	ASTM-D 149 /IEC 243
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,10%	ASTM-D 570
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Non autoestinguente <i>No flame retardant</i>	-

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in barre da 1,22 m) <i>Packaging</i> (in lengths of 1,22 m)
	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]	
DSCFHR.0190PA□□	19,0	-	3,2	3,10	35 pz x 1,22 m
DSCFHR.0330PA□□	33,0	-	5,5	3,40	60 pz x 1,22 m
DSCFHR.0444PA□□	44,4	-	7,4	3,60	40 pz x 1,22 m
DSCFHR.0508PA□□	50,8	-	8,3	4,30	25 pz x 1,22 m
DSCFHR.0698PA□□	69,8	-	11,7	4,80	15 pz x 1,22 m
DSCFHR.0889PA□□	88,9	-	17,1	3,80	10 pz x 1,22 m
DSCFHR.1194PA□□	119,4	-	22,9	4,80	5 pz x 1,22 m
DSCFHRA.0190PA□□	19,0	-	3,2	4,30	35 pz x 1,22 m

Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in barre da 1,22 m) <i>Packaging</i> (in lengths of 1,22 m)
	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]	
DSCFHRA.0330PA□□	33,0	-	5,5	4,60	60 pz x 1,22 m
DSCFHRA.0444PA□□	44,4	-	7,4	5,10	40 pz x 1,22 m
DSCFHRA.0508PA□□	50,8	-	8,3	6,00	25 pz x 1,22 m
DSCFHRA.0698PA□□	69,8	-	11,7	6,50	15 pz x 1,22 m
DSCFHRA.0889PA□□	88,9	-	17,1	5,60	10 pz x 1,22 m
DSCFHRA.1194PA□□	119,4	-	22,9	6,60	5 pz x 1,22 m

Composizione del codice - Code composition

