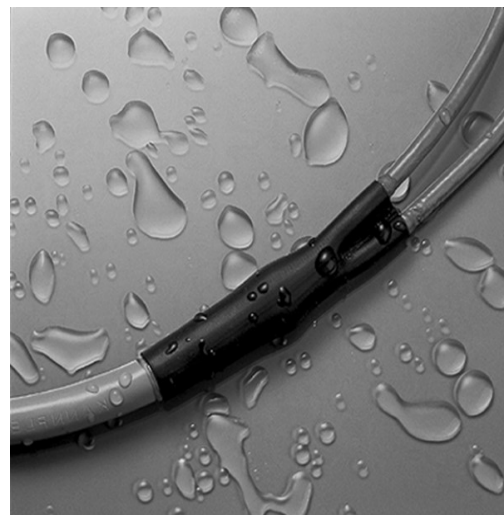


DW300 DW400

GUAINA A DOPPIA PARETE, FLESSIBILE, CON ADESIVO, RAPPORTO DI RESTRINGIMENTO 3:1 E 4:1

Caratteristiche e applicazioni

Realizzata con uno speciale procedimento di coestrusione della poliolefina e dell'adesivo. Studiata e realizzata per fornire eccezionali doti di isolamento e sigillatura. Ampiamente usata per proteggere cablaggi auto, navali, fasci di cavi oppure per escludere penetrazioni di acqua o umidità di cavi o tubature metalliche.



- Approvazioni: **UL** ^{us} 125°C VW-1 600V
- Conformità: SAE-AMS-DTL-23053/4
- Temperatura di esercizio: -45° a +125°C
- Temperatura minima di restringimento: +80°C
- Temperatura minima di restringimento totale: +120°C
- Colori standard: nero. Su richiesta: rosso, blu, bianco, giallo, trasparente
- Misure speciali, tagli particolari disponibili a richiesta

Dati tecnici

Proprietà	Metodo di prova	Dati tipici
Resistenza alla trazione	ASTM D 2671	>14MPa (min.)
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento (168h a +158°C)	ASTM D 2671	Remains 70%
Allungamento a rottura	ASTM D 2671	>300% (min.)
Allungamento a rottura dopo invecchiamento (168h a +158°C)	ASTM D 2671	100% (min.)
Restringimento longitudinale	UL 224	0 to -10%
Shock termico	250° C/4hrs.	Nessuna rottura
Piegamento a freddo (-30°C/1h)	ASTM D 2671	Nessuna rottura
Prova di tensione	ASTM D 150	Nessuna scarica
Resistenza di volume	ASTM D 876	>10 ¹⁴ Ω .cm
Infiammabilità	SAE-AMS-DTL-23053/4	Autoestinguento in 30 secondi
Corrosione del rame(168h a +158°C)	UL 224	Superato
Assorbimento dell'acqua	ASTM D 570	<0.5%

Dimensioni prodotti

Misure		Come fornito	Dopo restringimento mm			Lunghezza stecche metri	Contenuto bobine metri
mm	Inch	Espanso Ø Inter-no mm	Ristretto Ø inter-no mm	Spessore totale mm	Spessore adesivo mm		

DW300 3:1 con adesivo interno

3/1	1/8	3.0	1.0	1.00	0.5	1.22	150
4.8/1.5	3/16	4.8	1.5	1.00	0.5	1.22	75
6/2	1/4	6.0	2.0	1.00	0.5	1.22	75
9/3	3/8	9.0	3.0	1.40	0.56	1.22	75
12/4	1/2	12.0	4.0	1.60	0.8	1.22	50
19/6	3/4	19.0	6.0	2.15	0.8	1.22	30
24.8	1	24.0	8.0	2.40	1.0	1.22	30
30/10	1 1/4	30.0	10.0	2.40	1.0	1.22	25/30
40/13	1 1/2	40.0	13.0	2.40	1.0	1.22	30
50/19	2	50.0	19.0	2.40	1.0	1.22	30

DW400 4:1 con adesivo interno

4/1	3/16	4.0	1.0	1.00	0.5	1.22	75
6/1.5	1/4	6.0	1.5	1.00	0.5	1.22	75
8/2	5/16	8.0	2.0	1.00	0.5	1.22	50
12/3	1/2	12.0	3.0	1.40	0.6	1.22	50
16/4	5/8	16.0	4.0	1.60	0.8	1.22	50
24/6	1	24.0	6.0	2.15	0.8	1.22	30
32/8	1 1/4	32.0	8.0	2.40	1.0	1.22	25/30
52/13	2	52.0	13.0	2.40	1.0	1.22	30

- Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche e dimensionali.