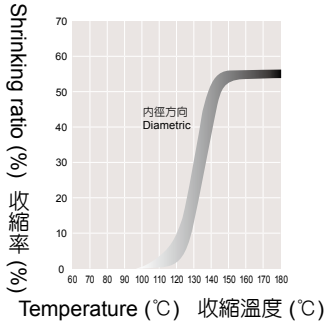


# SUMITUBE K2



## 收縮特性 Shrink Properties



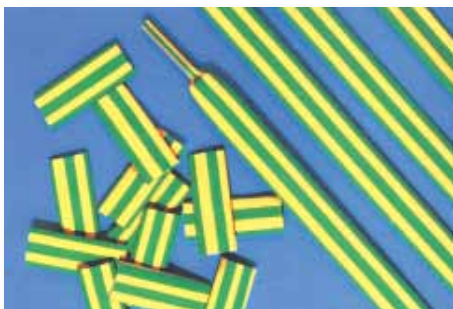
## 認定內容 RECOGNITION

項目	ITEMS	UL224
檔案號碼	File NO.	E70631
額定電壓	Potential rating	-
額定溫度	Temperature rating	-
耐燃性	Flammability	VW-1

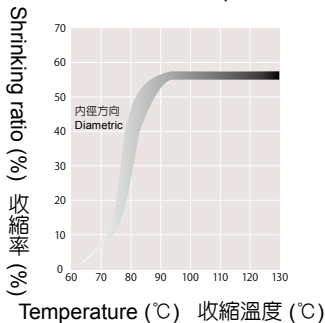
型號 Item No.	公稱尺寸 (inch)	收縮前尺寸 (mm) As supplied		收縮後尺寸 (mm) After shrinkage		包裝 Packing 卷裝品 Spool
		內徑最小值 I.D. (min.)	厚度 Wall	內徑最大值 I.D. (max.)	厚度 Wall	
K2-3/64	3/64	1.2	0.1	0.6	0.25±0.05	305M
K2-1/16	1/16	1.6	0.1	0.8	0.25±0.05	
K2-3/32	3/32	2.4	0.12	1.2	0.27±0.04	152.5M
K2-1/8	1/8	3.2	0.12	1.6	0.27±0.04	
K2-3/16	3/16	4.8	0.12	2.4	0.27±0.04	61M
K2-1/4	1/4	6.4	0.14	3.2	0.33±0.05	
K2-3/8	3/8	9.5	0.14	4.8	0.33±0.05	
K2-1/2	1/2	12.7	0.14	6.4	0.33±0.05	
K2-3/4	3/4	19.1	0.18	9.5	0.43±0.07	
K2-1	1	25.4	0.2	12.7	0.48±0.07	

- 材質：交聯氟化乙烯樹脂(PVDF)。
- 特性：收縮溫度150°C以上，內徑收縮率50%以上，縱向收縮最大10%，可連續使用溫度-55°C~175°C。
- 特點：1.收縮比2:1。  
2.符合UL&SAE-AMS規範，阻燃級別VW-1。  
3.耐磨、半硬質、壁薄、耐油性、耐藥性優。  
4.適用於高溫、藥品、油類及機車中的電線及各種部品保護。
- 訂製品，歡迎來電洽詢。
- 顏色：(透光)：黑、紅、綠、藍、白、透明。
- Material: semi-rigid flame-retarded PVDF.
- Color: Colors available on request.
- Shrink temperature: min. 150°C
- Shrink ratio: 2:1; Radial Shrinking: min. 50%; Longitudinal Shrinking: max. 10%
- Continuous operating temperature: -55 to 175°C
- SAE-AMS/UL recognized, flammability VW-1
- Application: Protection for wire and devices which are used in motorcycle or under high temperature or exposed to chemicals and oils.

# SUMITUBE B2



## 收縮特性 Shrink Properties



## 認定內容 RECOGNITION

項目	ITEMS	UL224	CSA C22.2
檔案號碼	File NO.	E48762	LR33298
額定電壓	Potential rating	600V	600V
額定溫度	Temperature rating	125°C	125°C
耐燃性	Flammability	VW-1	VW-1

型號 Item No.	收縮前尺寸 (mm) As supplied		收縮後尺寸 (mm) After shrinkage		包裝 Packing	
	內徑最小值 I.D. (min.)	厚度 Wall	內徑最大值 I.D. (max.)	厚度 Wall	每支長度 Length	卷裝品 Spool
B2-3/64	1.6±0.3	0.2	0.6	0.41±0.07	1.22M	305M
B2-1/16	2.0±0.3	0.2	0.8	0.43±0.07		
B2-3/32	2.7±0.3	0.25	1.2	0.51±0.07	1.22M	152.5M
B2-1/8	3.5±0.3	0.25	1.6	0.51±0.07		
B2-3/16	5.2±0.3	0.3	2.4	0.51±0.07	1.22M	61M
B2-1/4	6.8±0.4	0.3	3.2	0.64±0.07		
B2-3/8	10.0±0.4	0.3	4.8	0.64±0.07		
B2-1/2	13.2±0.5	0.3	6.4	0.64±0.07		
B2-3/4	20.0±0.6	0.4	9.5	0.76±0.07		
B2-1	26.6±0.8	0.45	12.7	0.89±0.12		
B2-1-1/2	39.3±1.0	0.45	19.1	1.02±0.15	1.22M	30.5M
B2-2	52.7±1.5	0.5	25.4	1.14±0.17		
B2-3	77.7±1.5	0.55	38.1	1.27±0.20		
B2-4	106.0±3.0	0.6	50.8	1.40±0.22		

- 材質：交聯PE複合物。
- 特性：收縮溫度90°C以上，內徑收縮率50%以上，縱向收縮±5%，可連續使用溫度-55°C~135°C。
- 特點：1.收縮比2:1。  
2.符合UL&CSA規範，額定電壓600V，阻燃級別VW-1。  
3.適用於電線終端、連接部的絕緣、保護功能。
- 可訂製(不透光)：黃綠、黑、棕、紅、橙、黃、綠、藍、紫、灰、白。
- Material: polyolefin.
- Color: Colors available on request.
- Shrink temperature: min. 90°C
- Shrink ratio: 2:1; Radial Shrinking: min. 50%; Longitudinal Shrinking: ±5%
- Continuous operating temperature: -55 to 135°C
- UL/CSA Recognized, flammability VW-1, rating voltage 600V
- Application: Insulation & protection for cable and connector.