



3

3 HIS-A

接着剤付き / 薄肉 / 柔軟 / 難燃性 / 高収縮率(化粧箱入り)

耐候グレード

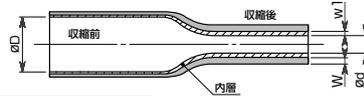
屋内外使用

接着剤付き

3:1

材質 架橋ポリオレフィン

色 黒



※チューブ表面に商品名や仕様などの表示はありません。

【規格】

UL規格認定品 E143529

・UL224 温度定格125℃、電圧定格600V、VW-1 (E143529) ※外層のみ。
 ・CSA C22.2 No.198.1-06 ファイルNo.257387

収縮率が3:1と高く、作業性に優れます。また、接着剤付きで、湿気を防ぎ、内部を保護します。コンパクトサイズのボックス入りで埃などの付着を防ぎ、長期の保管にも便利です。

※箱ラベルの型番に「PO-X」または「PE-X」が表記されている場合がありますが、どちらも「架橋ポリオレフィン」の略号で、同じ製品です。

【基本特性】※保証値ではありません。

収縮温度	110℃以上
収縮率	3:1
縦方向収縮率	±10%
連続使用温度範囲	-55℃~+125℃

【代表値】※保証値ではありません。

引張強度	10.4 MPa以上
伸び(ASTM D 2671)	300%
絶縁耐力	20kV/mm以上
体積抵抗	10 ¹⁴ Ω·cm以上

Article-No.	型番	内径(mm)		適用電線サイズの目安φ(mm)	厚み(mm) 収縮後 W (最小値)	接着剤厚み(mm) 収縮後 w1 (名目値)	販売単位(m)
		収縮前φD	収縮後(最大)φd				
308-10300	HIS-A-3/1-BK	3.0	1.0	1.4~2.6	1.00	0.50	10
308-10600	HIS-A-6/2-BK	6.0	2.0	2.8~5.2	1.00	0.50	5
308-10900	HIS-A-9/3-BK	9.0	3.0	4.2~7.8	1.40	0.60	5
308-11200	HIS-A-12/4-BK	12.0	4.0	5.6~10.4	1.60	0.80	5
308-11800	HIS-A-18/6-BK	18.0	6.0	8.4~15.6	2.15	0.80	4
308-12400	HIS-A-24/8-BK	24.0	8.0	11.2~20.8	2.40	1.00	3

熱収縮チューブ

接着剤なし (1mカット品)

接着剤なし

接着剤付き 防滴タイプ

熱収縮チューブ

3

4 TAN42シリーズ

接着剤付き / 薄肉 / 柔軟 / 難燃性 / 高収縮率(1mカット品・化粧箱入り)

車材燃試



耐候グレード

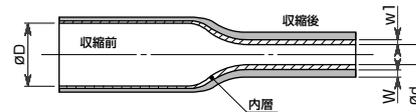
屋内外使用

接着剤付き

4:1

材質 架橋ポリオレフィン

色 黒



※チューブ表面に商品名や仕様などの表示はありません。

【規格】

UL規格認定品

E143529

・UL224 温度定格125℃、電圧定格600V、VW-1 (E143529) ※外層のみ。

・SAE-AMS-DTL-23053/4 Class 2&3適合

・鉄道車両用材料燃焼試験(車材燃試21-328K):難燃性

・CSA C22.2 No.198.1-06 ファイルNo.257387

収縮率4:1のチューブのため、一つのサイズで幅広い径に対応します。また、薄肉で柔軟性にも優れています。

【基本特性】※保証値ではありません。

収縮温度	110℃以上
収縮率	4:1以上
縦方向収縮率	±10%
連続使用温度	-55℃~+125℃

【代表値】※保証値ではありません。

引張強度(ASTM D 2671)	10 MPa以上
伸び(ASTM D 2671)	300%
絶縁耐力	20kV/mm以上
体積抵抗	10 ¹⁴ Ω·cm以上

Article-No.	型番	内径(mm)		適用電線サイズの目安φ(mm)	厚み(mm) 収縮後 W (最小値)	接着剤厚み(mm) 収縮後 w1 (名目値)	長さ(m)	販売単位(本)
		収縮前φD	収縮後(最大)φd					
318-60200	TAN42-4.0-BK	4.5 ±0.4	1.0	1.6~3.4	1.00	0.5	1	50
318-60201	TAN42-8.0-BK	8.5 ±0.4	2.0	3.2~6.8	1.00	0.5	1	70
318-60202	TAN42-12-BK	12.5 ±0.4	3.0	4.8~10.2	1.40	0.6	1	120
318-60203	TAN42-16-BK	16.7 ±0.5	4.0	6.4~13.6	1.60	0.8	1	80
318-60204	TAN42-24-BK	24.6 ±0.6	6.0	9.6~20.4	2.15	0.8	1	40
318-60205	TAN42-32-BK	32.6 ±0.6	8.0	12.8~27.2	2.40	1.0	1	35
318-60206	TAN42-52-BK	53.5 ±1.5	13.0	20.8~44.2	2.40	1.0	1	20