

絶縁用ビニルチューブ(一般用)は、電気機器のみならず、あらゆる分野で幅広くご利用頂いております。規格・寸法は表の通りですが、規格品以外の寸法・色物についても別途制作に応じております。尚、耐熱性、難燃性が必要の際は当社のUL・cUL共用絶縁用ビニルチューブを御利用下さい。

■用途

- 電気機器・計測器・通信機器・装置等の電気絶縁・保護・識別等。

■使用温度

- 60℃以下でご使用ください。

■材質

- 軟質ポリ塩化ビニル

改正RoHS指令10物質対応品

※追加規制4物質に関しては、2019年7月22日以降製造分より対応しております。

■改正RoHS指令10物質～意図的に使用していない原料で製造しております。(色 - 透明・黒・白)

電気電子機器に含まれる特定有害物質の使用制限指令(EU)

- ・カドミウム及びその化合物
- ・鉛及びその化合物
- ・水銀及びその化合物
- ・六価クロム化合物
- ・PBB(ポリ臭化ビフェニル)
- ・PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)
- ・DEHP(フタル酸ビス(2-エチルヘキシル))
〔DOP(フタル酸ジオクチル)〕
- ・BBP(フタル酸ベンジルブチル)
- ・DBP(フタル酸ジブチル)
- ・DIBP(フタル酸ジイソブチル)

■規格物性試験表

項目	単位	規格値	試験条件	試験方法
低温曲げ	—	表面にクラックを生じないこと	-10℃±2℃のマントルに巻きつける	JIS C2133-1992
引張強さ	MPa	10.4以上	引張速度：500±25mm/min	JIS C2133-1992
伸び	%	100以上	引張速度：500±25mm/min	JIS C2133-1992
耐電圧	—	2500Vに1分間耐えること	常態試験	JIS C2133-1992

※実測値はサイズによって多少変動があります。(但し、内径2.5φ以下を除く)
※上記データは代表値であり、保証値ではありません。

■規格寸法表（一般用）

温度、電圧定格をもたない汎用品

(当社規格)

寸法 内径×外径(mm)	定尺 (m)	肉厚 (mm)	参考許容差(mm)		寸法 内径×外径(mm)	定尺 (m)	肉厚 (mm)	参考許容差(mm)		
			内径に対して	最小厚さ				内径に対して	最小厚さ	
0.8×1.4	200	0.3	±0.15	0.2	15×16	100	0.5	±0.5	0.4	
1×1.6	200	0.3								
1.5×2.1	100	0.3								
2×2.8	200	0.4	±0.2	0.3	16×17.2	50	0.6	±1.0	0.5	
2.5×3.3	200	0.4								
3×4	200	0.5								
3.5×4.5	200	0.5								
4×5	200	0.5	±0.3		20×21.6	50	0.8	±1.5	0.6	
5×6	200	0.5								
6×7	200	0.5	±0.4	0.4	25×26.6	50	0.8			
7×8	100	0.5								
8×9	100	0.5								
9×10	100	0.5								
10×11	100	0.5								
11×12	100	0.5	±0.5		30×32	50	1.0	±0.3	0.8	
12×13	100	0.5								
13×14	100	0.5								
14×15	100	0.5								
モノヒラメント透明										
						1.0φ	200m巻			
						1.5φ	100m巻×2			
						2.0φ	100m巻×2			
						3.0φ	100m巻			

※色は透明・黒・白を標準色とし、その他の色については別製作となります。
 白は2×2.8～16×17.2迄となります。
 製品の仕様は改良などにより予告なく変更することがありますのでご了承ください。



ご使用に際しては必ず用途、使用条件等をお問合せ下さい。又、実用テストによるご確認をお願いします。



絶縁用ビニルチューブ（一般用）
 掲載商品の色は印刷の特性上実物とは異なる場合がございます。