

ビニール絶縁チューブ / マーカー用チューブ / 耐熱

HIT-300V 白 (マーカー用)

UL及びC-UL認証を取得したマーカー用チューブです。

UL規格 および C-UL規格認定チューブです。
 チューブの表面の印字を無くして、マーカー用に対応しています。
 耐熱温度は105℃、耐電圧は300Vです。難燃性はVW-1及び-F-合格品です。

標準色 : 白
 UL登録ファイル番号 : E172592
 難燃性 CMJ -F- マーク登録略号 : HCC



RoHS2対応品

製品サイズ表

※耐電圧600Vタイプ、下記以外のサイズ・色調等のご用命も承ります。

サイズ(内径×外径)	内径公差(mm)	標準肉厚(mm)	肉厚公差(mm)	定尺(m)
3×4	±0.25	0.5	±0.06	200
3.2×4.2				
3.4×4.4				
3.6×4.6				
4×5				
4.2×5.2	±0.3			
5×6				
6×7				

物性試験表

項目	規格値	条件	
最低引張強さ	10.4MPa	常態	
最低伸び	100%		
耐電圧	2500V/1分間		
最低体積抵抗率	$10^{10} \Omega \cdot \text{cm}$		
難燃性	VW-1、-F-(電安法)	136℃/7日間	
最低引張強さ	7.3MPa		
最低伸び	100%		
銅安定性	100%		
耐電圧	2500V/1分間		
柔軟性	クラック、永久変化なし		
銅腐食	有害な変色、くぼみなし		
加熱変形	厚さの減少35%以下		131℃/1時間
ヒートショック	クラック、溶解なし		180℃/4時間
低温曲げ	クラックなし		-30℃/1時間
収縮率	±5%以下	100℃/2時間	
耐熱特性	クラックなし、1500V1分間保持	131℃/14日間	

試験方法 : CAN/CSA C22.2 No.198.1-98 Second Edition / UL224 Fifth Edition