

JEPM-3343-0

スコッチ® 強力自己融着シリコンテープ  
HDT2  
製品仕様書

初版発行日  
2019/ 1/15

**スリーエム ジャパン株式会社**  
電力マーケット技術部

## スコッチ® 強力自己融着シリコンテープ HDT2

## 1. 品名・型番

スコッチ® 強力自己融着シリコンテープ HDT2

## 2. 適用

本仕様書は、スコッチ® 強力自己融着シリコンテープ HDT2 の品質及び梱包方法に適用する。

## 3. 構成

基材部 : シリコンゴム

剥離紙 : ポリエステル

コア : 紙製(内径 25mm)

## 4. 寸法及び色

型番	テープ幅	テープ厚	テープ長さ	色その他
HDT2-150	32mm	中央部:1.0mm 両端部:0.2mm	1.5m	・基材色:ライトグレー ・中央に緑色のガイドライン ・引っ張り目安用の黒色の楕円印字付き
HDT2-450			4.5m	
HDT2-900			9.0m	

## 5. 品質特性

項目		試験方法	特性(代表値)
外観		目視	楕円が印字されていること 傷、汚れ等の無いこと 適正に表示がなされていること
寸法	幅	ASTM D 2148	32±1.6 mm
	厚さ	ASTM D 2148	中央部:1.0 ±0.10 mm 両端部:0.2 ±0.10 mm
	長さ	ASTM D 2148	各テープ長以上
引っ張り強度		ASTM D 1000	7MPa (70Kgf/cm <sup>2</sup> )
伸び		ASTM D 412	300% 以上
絶縁破壊電圧		ASTM D 2148	23 KV/mm
連続使用温度範囲		—	-20~180 °C
使用環境		—	屋内 及び 屋外

6. 包装  
1 巻ごとに個箱に入れ、10 巻を段ボール箱に入れる。
7. 表示  
段ボール箱表面に、容易に消えない方法により次の事項を表示する。  
名称  
サイズ(型番)  
製造業者名
8. その他:  
注意:  
この仕様書の内容は、お客様への何等の予告なしに変更されることがあります。  
この仕様書に記載されている内容は信頼できる情報を基にしておりますが、お客様がご使用になる条件下によっては期待される性能が十分に発揮されない場合も考えられます。従いまして、本製品をご使用になる前に、必ず本製品がお客様の所期の用途に適合するものであるかどうかをご確認ください。  
当社の責に帰すべき事由により本製品に不具合が生じた場合は、これを良品と交換させていただきますが、それ以外の責任につきましてはご容赦いただきます。

以上