# テープ

# アプリケーション

防水性高い接着剤付きゴム作製され、銅パイプの腐食・酸化防止及び各種類ケーブルの破損部の修復保護に使用されています。 耐 UV 性があります。 加熱が必要ないため、熱処理できない場所に便利です。 値段が安く、WT200より経済的な製品です。

### 特徴

外層は伸縮可能な為、被覆物に密着保護可能 耐 UV 性・耐摩耗性に優れる 耐アルカリ・耐酸性に優れる 防水性がある

### 製品仕様

連続使用温度範囲: -20℃~ 90℃ 許容最高温度:130℃

### 製品規格表

휒品型番	寸法		
	厚さ(公称寸法)(mm)	幅 (mm)	標準長 (m)
WT-800	1.65	50	3

### 使用方法

楕円状の柄が正円になるまで引っ張り、半円を重ねながら巻きます。

※ご指定寸法にて特注生産が可能です。

### 物性値

特性項目	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D412	≥2MPa
破断伸び	ASTM D412	≥1000%
絶縁耐力	ASTM D4325	≥20kV/mm
体積抵抗率	ASTM D991	$\geq 10^{14} \Omega \cdot \text{cm}$



標準色:黒









# WT200 Rubber Mastic Tape EPRゴム・自己融着テープ

# アプリケーション

電子架橋化 EPR ゴムで作製され、銅パイプの腐食・酸 化防止及び各種ケーブル類の破損部の修復保護に使 用されています。 耐 UV 性があります。 加熱が必要な いため、熱処理できない場所に便利です。

# 製品仕様

連続使用温度範囲:-20℃~90℃ 許容最高温度:130℃

# 特徴

外層は伸縮可能な為、被覆物に密着保護可能 耐 UV 性・耐摩耗性に優れる 耐アルカリ・耐酸性に優れる 防水性がある

### 製品規格表

휒品型番	寸法		
	厚さ (公称寸法)(mm)	幅 (mm)	標準長(m)
WT200-18	1.8	50	3

### 使用方法

楕円状の柄が正円になるまで引っ張り、半円を重ねながら巻きます。

#### 物性値

特性項目	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D 412	≧6 MPa
破断伸び	ASTM D 412	≧800%
絶縁耐力	ASTM D 4325	≥20kV/mm
体積抵抗率	ASTM D 991	≥10 <sup>14</sup> Ω· cm



標準色:黒









### T-) M/T20/

# WT300 Self-Fusing insulation caulking mastic tape 防水密封・自己融着テープ

### アプリケーション

防水密封・自己融着テープです。 海底ケーブル、水槽等においての熱収縮端末および中間 接続部の粘着、密封、防水に使われています。

# 製品仕様

連続使用温度範囲:-40℃~90℃

# 特徴

粘着性が高く、密封・防水性に優れる 耐電圧性・耐候性・耐老化性・耐化学腐食性に優れる 耐屈曲性に優れる

### 製品規格表

휒品型番	寸法		
	厚さ (公称寸法)(mm)	幅 (mm)	標準長 (m)
WT-300	2	30	1

### 物性値

特性項目	試験方法	特性値
絶縁耐力	ASTM D2671	≥15kV/mm
体積抵抗率	ASTM D991	≧10 <sup>14</sup> Ω·cm



標準色:黒









# High Voltage Silicone Busbar insulation Tape 耐雷圧シリコン絶縁・自己融着テープ 耐電圧シリコン絶縁・自己融着テープ

# アプリケーション

開閉設備や変電所等に使われています。 任意形状の銅パイプの絶縁保護が可能です。 加熱設備がない場所での使用に便利です。

# 製品仕様

連続使用温度範囲:-60℃~200℃

# 特徴

電子架橋化で処理されている 自己融着シリコンテープである 耐高温性・耐 UV 性・難燃性・絶縁性に優れる ⊐□ナ放電防止・アーク防止ができる 単層巻きは 15kV まで、2 層巻きは 24kV まで帯電防止可能

### 製品規格表

製品型番	寸法		
	厚さ (公称寸法)(mm)	幅 (mm)	標準長 (m)
НВТ	0.8	50	5

### 使用方法

楕円状の柄が正円になるまで引っ張り、半円を重ねながら巻きます。

### 物性値

特性項目	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D 412	≥3.5 MPa
破断伸び	ASTM D 412	≧1000%
絶縁耐力	ASTM D 4325	≥28kV/mm
体積抵抗率	ASTM D 991	≧10 <sup>14</sup> Ω·cm



標準色:赤





