

## 氟塑料胶带 NITOFロン No.903UL/No.9030UL

日东 903 系列使用**氟塑料薄膜制成的 H 级电气绝缘胶带**

单表面处理的聚四氟乙烯 (PTFE) **薄膜基底胶带涂有耐热性良好的硅树脂粘合剂**。具有极好的电气特性，以及许多优良特征，如耐热性、耐化学性、摩擦系数低和非粘合性等特征

- 1 获得 UL510 认证。
- 2 环境友好型并符合厚生劳动省的 No.20 通知。
- 3 具有极好的脱模性和滑动特性。
- 4 采用 H 级绝缘材料。
- 5 超强的阻燃性。
- 8 胶带无粘性的一面具有聚四氟乙烯的优良特征，如电气特性、耐热性、耐候性、耐化学性、防水性（脱水）、低摩擦系数和非粘合性。
- 7 与普通胶带一样，可平滑地粘合、缠绕、绑扎和密封。

应用

- 1 用于耐热掩蔽。
- 2 用于热封。
- 3 用于耐热的电绝缘。

## 氟塑料渗透玻璃布胶带 NITOFLOS/973UL-S

超强的轨道阻力有助于促进自由设计以及使电气设备更加紧凑。

在聚四氟乙烯 (PTFE) **分散液中浸渍并经烧结的玻璃布基材**。该胶带为单表面处理胶带，涂有耐热性和机械强度较强的硅树脂粘合剂。

特征

- 1 获得 UL510 认证。
- 2 环境友好型，并符合厚生劳动省的 No.20 通知。
- 3 超强的脱模性和滑动特性。
- 4 在高温下具有良好的保持力并具有尺寸稳定性。
- 4 胶带无粘性的一面具有聚四氟乙烯的优良特征，如电气特性、耐热性、耐候性、耐化学性、防水性（脱水）和非粘合性。

应用

- 1 用于耐热掩蔽。
- 2 用于热封。
- 3 用于耐热的电绝缘

## 氟塑料渗透玻璃布胶带 NITOFロン No.975

NITOFロン No.975 由 PTFE **树脂和加强的玻璃布化合物制成**，涂有耐热性、耐化学性和非粘合性良好的硅树脂粘合剂。

特征

- 1 胶带表面也有与 PTFE 相同的良好特性，如电气特性、耐热性、耐候性、耐化学性和非粘合性。？
- 2 硅树脂粘合剂，温度范围为 -60℃ - 200℃ ？
- 3 硅树脂粘合剂在不同的材料上具有良好的粘着性
- 4 相比 No.973UL-S，NITOFロン No.975 在高温被粘合物上具有良好的初粘力。

## 应用

- 1 用于热封。
- 2 用于食品加工中的传送带
- 3 用于料斗滑动

## 氟塑料高强度胶带 NITOFLON No.923SL

定向 PTFE 胶带具有良好的抗拉强度和阻燃性。

NITOFLON No.923SL 胶带的基材为聚四氟乙烯 (PTFE) 薄膜。该胶带为单表面处理胶带，涂有耐热性较强的硅树脂粘合剂。胶带具有超强的特征，如良好的电气特性、耐热性、耐化学性和非粘性。

### 特征：

- 1 胶带无粘性的一面具有聚四氟乙烯 (PTFE) 的优良特征，如电气特性、耐热性、耐候性、耐化学性、防水性（脱水）和非粘性。
- 2 超强的抗拉强度。
- 3 超强的阻燃性。
- 4 可在  $-60^{\circ}\text{C}$  至  $200^{\circ}\text{C}$  的温度范围内使用，然而，胶带特性可能会因使用条件而异。

### 应用：

- 1 用于裹卷聚乙烯层压机（由于该胶带具有超强的耐久性和机械强度，所以经久耐用）。
- 2 用于聚乙烯层压机的环形带（根据应用，粘贴 NITOFLON No.923UL 或 923S 以及通过制作双层环形带以缩短根据层压产品尺寸变化更换胶带的时间。）
- 3 可作为 H 级绝缘材料用于线圈绝缘。
- 4 可作为一般滑动材料，与金属、塑料和陶瓷一起进行层压。