ジョインタル

導体及び端子・スリーブ等の接続材に塗布又は充填し、腐食・酸化を防止するコンパウンドです。



特長と性質

- 1. 接続部の電気抵抗を著しく低減させます。
- 2. 接続部の表面の酸化を防止し、経年変化による抵抗増加を防止します。
- 3. アルミニウムと異種金属の電位差による金属腐食の進行を抑制し、アルミニウムと 銅・鉄・亜鉛・スズ・銀等との接続および各々の組み合わせ接続に適しています。
- 4. あらゆる大気条件の下で湿気を防ぎ、変質しません。
- 5. 悪臭および毒性がありません。



用途

ジョインタル Z

ブスバーや端子等の比較的平面な接触面をボルトなどで締め合わせるような場合に使用するコンパウンドです。

ジョインタル NS-1

ACSRなどのアルミニウム電線を圧縮端子・圧縮スリーブ・ボルトコネクターなどで接続する場合に用いる接続材の充填用コンパウンドです。

種類	用途	温度条件	外観	包装
ジョインタル Z	ブスバー・端子等の接触面	−29°C~120°C	緑色ペースト状	100g/200g
ジョインタル NS-1	アルミニウム電線の圧縮接続部	−29°C~120°C	灰色ペースト状	100g/200g