

# 自己融着性防食クリアテープ

## 【サビ御用】 JR東日本様と特許共同出願中

### 配管に巻き付けるだけのメンテナンス革命!

自己融着性防食クリアテープ サビ御用は、  
配管接続部の腐食防止用に開発したシリコンテープです。  
金属配管の屋外露出部や、配管繋ぎ部分に使用する事で、  
長期間にわたり金属腐食を予防できます。

#### ■試験条件

[テストピース] 自己融着性防食クリアテープ  
サビ御用 30cm

[被着体] PLS15A(ポリエチレン被覆鋼管)の  
①ねじ切り部にテストピースで被覆、  
②被覆なし

[試験方法] JASO M 609に準拠し、  
塩水噴霧2時間、乾燥4時間、  
湿潤2時間の8時間を1サイクルとし、  
270サイクルまで試験を実施した。

#### ■試験結果 (270サイクルは、実暴露20年相当)

- 被覆なしは、錆の発生がある。
- テストピースで被覆すると錆の発生がなく優れた防食性が見られる。

① 自己融着性防食クリアテープ  
サビ御用

② 配管被覆なし

スタート前



270  
サイクル  
後



#### ■サビ御用 施工手順

