

JNコート

クリア ブラック

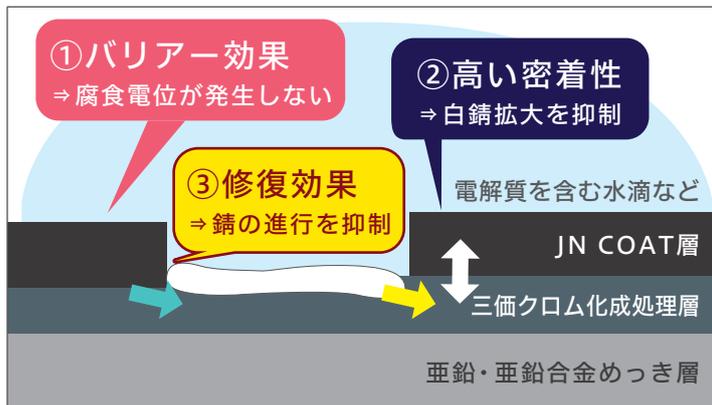
電動工具による 傷耐食性について

傷による腐食

電動工具等で締結を行う際に、製品の表面に十字穴、六角角部に傷がつき、被膜が剥がれると傷部を起点として腐食が始まります。

JNコートの防錆機能

JNコートは高い防錆機能で異種金属接触腐食を防ぎます。



①バリアー効果

JNコート皮膜は非伝導性のため、高いバリアー効果が得られ、金属間の腐食電位の発生を防止します。

②高い密着性

JNコートが下地の金属と化学結合するため優れた密着力が得られ、錆の進行・拡散を防ぎます。

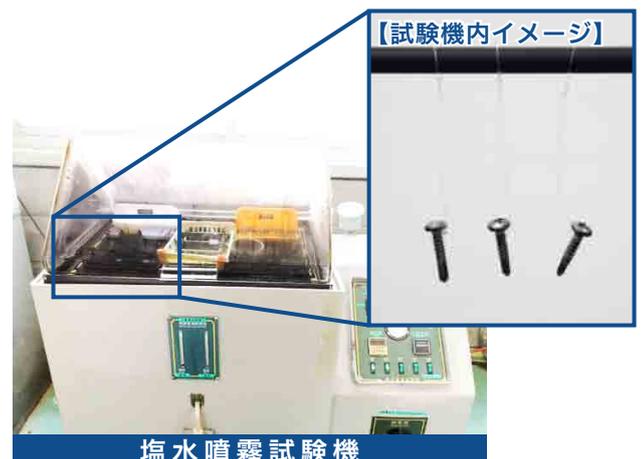
③修復効果

JNコートはシリカ系オリゴマーを含有しているため、キズに対し修復効果が得られます。

試験

表面処理を施したタッピンねじ・六角ボルトを鋼板に電動工具で締結。
→ 取り外しを0回、1回、2回行い、塩水噴霧試験を実施し、
タッピンねじ・六角ボルトの頭部とねじ部の腐食状態を観察した。

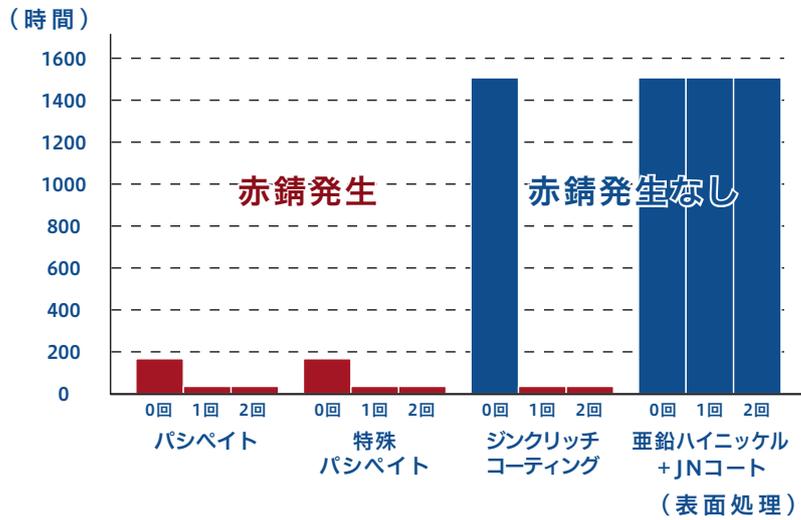
品名	材質	表面処理
タッピンねじ	SUS410	パシペイト
		特殊パシペイト
	SWCH	ジンクリッチコート
亜鉛ハイニッケル+JNコート		
六角ボルト		亜鉛ハイニッケル+JNコート



試験結果

タッピンねじ 試験結果

熔融亜鉛めっき合金鋼板 ドリルねじ 繰り返し試験結果



《試験後の様子》



六角ボルト 試験結果

《2000時間経過後の様子》



亜鉛ハイニッケル+JNコートは
電動工具による傷耐食性を向上させます。

お気軽にお問い合わせください。

株式会社 八幡ねじ fn.yht.co.jp

- 本社
481-8555 愛知県北名古屋市山之腰天神東18
第一営業部 Tel.0568-22-1151 Fax.0120-23-7351
第二営業部 Tel.0568-23-3020 Fax.0568-23-0450
- 刈谷営業所
448-0004 愛知県刈谷市泉田町折戸30
Tel.0566-23-7788 (代表) Fax.0566-25-9111
- 松本営業所
390-0851 長野県松本市大字島内5162-3
Tel.0263-48-0006 (代表) Fax.0263-48-0560
- 東京支店
343-0023 埼玉県越谷市東越谷5-11-1
Tel.048-969-8128 (代表) Fax.048-969-8138

- 九州支店
841-0011 佐賀県鳥栖市永吉町 673-1
Tel.0942-83-8175 (代表) Fax.0942-83-8177
- 上海八幡五金有限公司
201605 上海市松江區新浜鎮工業園區浩海路318号11,12
Tel.86-021-5789-1688 Fax.86-021-5789-3703
- 上海雅浩德貿易有限公司
200052 上海市長寧區延安西路1600号 禾森商務中心311室
Tel.86-021-5230-5015 Fax.86-021-5230-5017
- 広州事務所
510610 広州市天河 東站路1号東站綜合樓(広州東駅ビル内)3階-V27
Tel.86-020-6131-1951 Fax.86-020-6275-8016

- YAHATA FASTENER THAI CO., LTD.
Well Grow Industrial 127 Moo 9, Tambol Bang-wua,
Bangpakong, Chachoengsao 24180 Thailand.
Tel.66-038-989-004 Fax.66-038-989-013
- PT. YAHATA FASTENER INDONESIA
Greenland International Industrial Center Deltamas
Jl.Tol Jakarta-Cikampek KM.37 Block AA No.2A,
Kota Deltamas, Sukamahi Cikarang Pusat, Bekasi,
Jawa Barat 17530, Indonesia.
Tel. 62-021-5055-4661
Fax.62-021-5055-4665
- 台日部品工業股份有限公司
高雄岡山区灣裡里岡山北路二巷48號
Tel. 886-7-622-8178
Fax.886-7-622-8802

