

塗装を守りたい！そんな気持ちを形にしました

ペイントクロス®

締結技術レポート

課題



締結時の塗装剥がれを防ぎたい… **解決します！**

改善の概要（従来との差異）

従来品

十字穴では締結時に塗装が剥がれてしまう



剥がれ発生

- 締結時の剥がれを気にして、作業スピードが落ちる
- 塗装が剥がれた製品の締め直し・補修が必要になる
- 塗装剥がれを軽減するため、下地に高価なニッケル系めっきを使用

ポイント

1. 塗装剥がれを気にせず締結できるため、作業スピードが改善
2. 締め直し・補修が不要
3. 高価なニッケル系めっきまでの下地処理が不要
4. 専用ビットは不要

使用事例

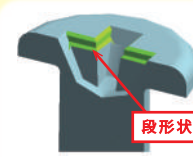
・家電業界 - カメラ関係 など

改善品

ペイントクロスの使用を提案させていただきます！



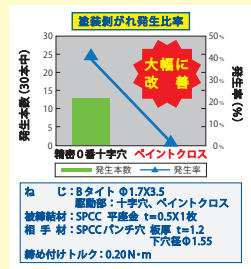
十字穴



ペイントクロス

- ➔ 十字穴上部に段形状を設けることにより、締結時にビット(工具)が塗装部に接触することを防止

- ➔ 塗装の剥がれを防止し、問題を一気に解決



日東精工株式会社

ファスナー事業本部

本社工場 〒623-0054 京都府綾部市井倉町梅ヶ畑20番地
 八田工場 〒623-0116 京都府綾部市下八田町菩提10番地
 東京支店 〒223-0052 神奈川県横浜市港北区綱島東6丁目2番21号
 大阪支店 〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西1丁目6番4号
 名古屋支店 〒465-0025 愛知県名古屋市中東区上社5丁目405番

TEL: 0773-42-3125 FAX: 0773-42-0609
 TEL: 045-545-3315 FAX: 045-545-6935
 TEL: 06-6745-8360 FAX: 06-6745-8372
 TEL: 052-709-5062 FAX: 052-709-5065



技術相談・お問い合わせはフリーダイヤル
 またはホームページをご利用ください

☎ 0120-210-437 FAX: 0773-42-2551
<https://www.nittoseiko.co.jp/>

※性能向上のため、予告なく仕様などの変更をさせていただく場合があります。