



ラスパート® - ノンクロム - (ステンレス仕様)

RUSPERT®

Non-Chrome (For Stainless Steel)

ステンレス材の保護

電食対策・塩害対策



電食
対策

カジリ
軽減

塩害
対策

地球に優しい



完全クロムフリー



RUSPERT[®]

Non-Chrome (For Stainless Steel)

RUSPERT[®]

Non-Chrome (For Stainless Steel) ラスパート - ノンクロム - (ステンレス仕様)とは

弊社が持っている技術を活用してシール性の高い皮膜を形成する事により外部からの腐食因子の侵入をはじめ様々な事象からステンレス鋼を保護します。



特徴

01 保護性能

保護性能の高い皮膜を形成して塩害や薬害などからステンレス鋼を守ります。

02 電食を軽減

アルミ材や高耐食めっき鋼板などに対して電食(異種金属接触腐食)を大幅に軽減します。

03 カジリ軽減

カジリ発生を軽減させます。

04 環境対応型

六価クロム・三価クロムをはじめ、鉛・カドミウム・水銀などRoHS指令6物質は一切使用しておりません。同時にREACH規制にも適合しています。

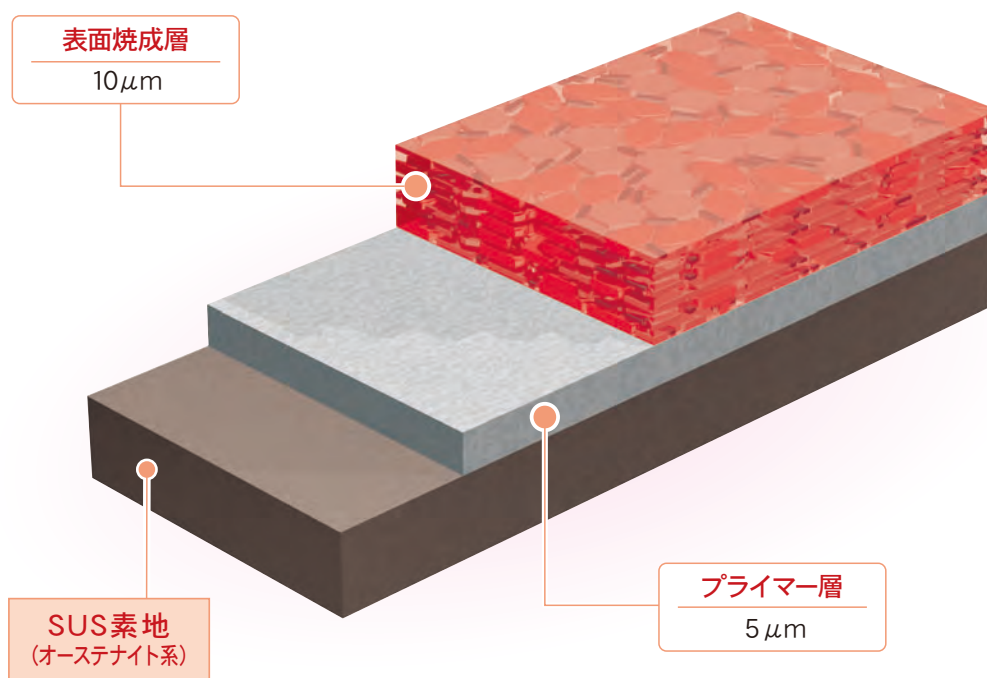
05 低温処理(低温型)

処理温度が200℃以内であり製品の物性にも影響を与えません。バネ製品などにも良好です。

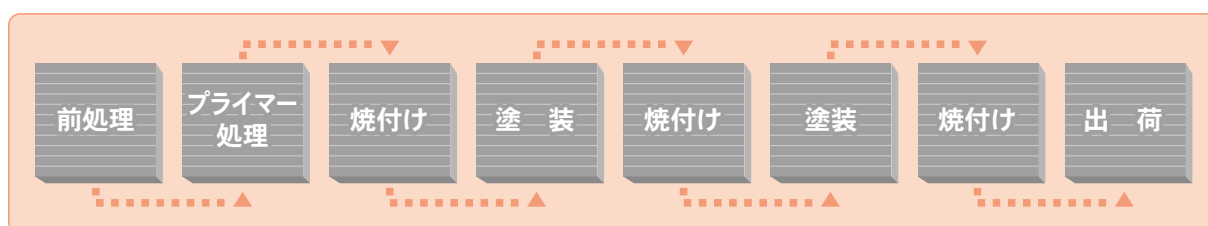
06 カラーバリエーション

基本色はシルバーです。
ブラックをはじめ景観に合わせた様々なバリエーションがございます。
また、必要に応じて調色も可能ですので一度お問い合わせください。

皮膜構造



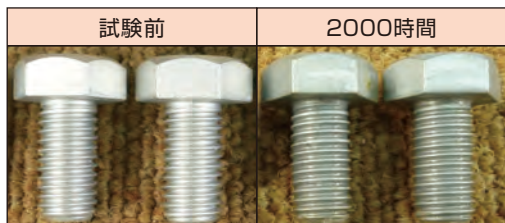
標準処理工程 (ディップスピン方式)



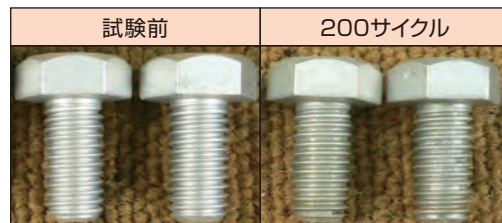
※製品の形状に応じ、ディップ&スプレー及びスプレー方式による処理も可能です。

皮膜性能

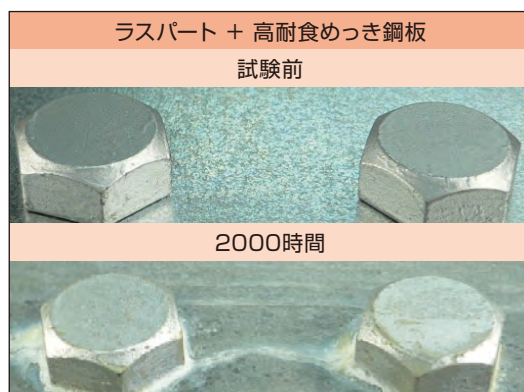
塩水噴霧試験 (JIS Z 2371)
2000時間終了 (赤錆発生なし)



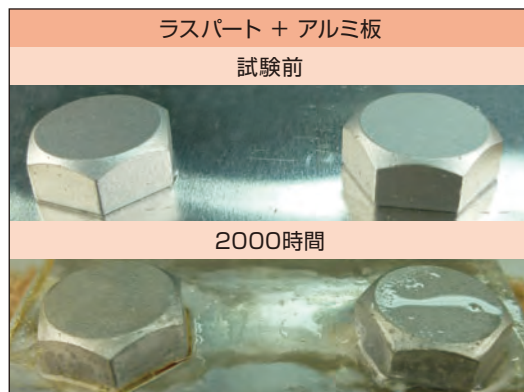
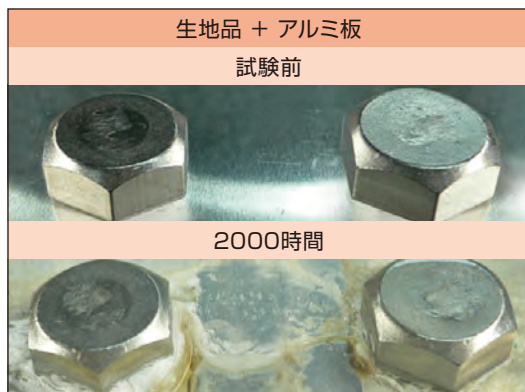
複合サイクル試験 (JASO M609-91)
200サイクル終了 (赤錆発生なし)



塩水噴霧試験 (JIS Z 2371) (電食試験) (ステンレス製ボルト対高耐食めっき鋼板)



塩水噴霧試験 (JIS Z 2371) (電食試験) (ステンレス製ボルト対アルミ板)



注) 掲載された試験データは、当社社内評価の結果でありご使用時の性能を保証するものではありません。



株式会社 日本ラスパート

本社 〒596-0012 大阪府岸和田市新港町18-3

大阪営業所 〒538-0032 大阪府大阪市鶴見区安田3-15-5

【お問い合わせ】

フリーダイヤル 0120-020-308

TEL 072-432-8711

FAX 072-432-2860

E-mail sales@ruspert.co.jp

URL <http://www.ruspert.co.jp>



<http://www.ruspert.co.jp>