



# ニュー ラスパート® New RUSPERT®

水系高耐食  
合金めっき



完全  
ノンクロム

超高耐食

耐損傷性  
向上

カラー化



# ニュー ラスパート<sup>®</sup>

## New RUSPERT<sup>®</sup>

### New RUSPERT<sup>®</sup>ニューラスパート<sup>®</sup>とは、

亜鉛ニッケル合金めっき採用することで、ノンクロムでありながら優れた耐食性能を発揮します。従来のラスパートの強靱で緻密な複合皮膜構造はそのままに、環境に配慮した水系システムとして生まれ変わりました。

#### 特徴

##### 01 水系システム

溶剤として「水」を使用。VOCの排出を大幅に削減します。

##### 02 完全クロムフリー

有害なクロム化合物は一切使用してません。

##### 03 電食を軽減

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

##### 04 カラーバリエーション

基本色のシルバーをはじめ、多彩なカラーバリエーションでお客様のニーズにお応えします。調色による色合わせも可能です。

##### 05 耐食性の安定

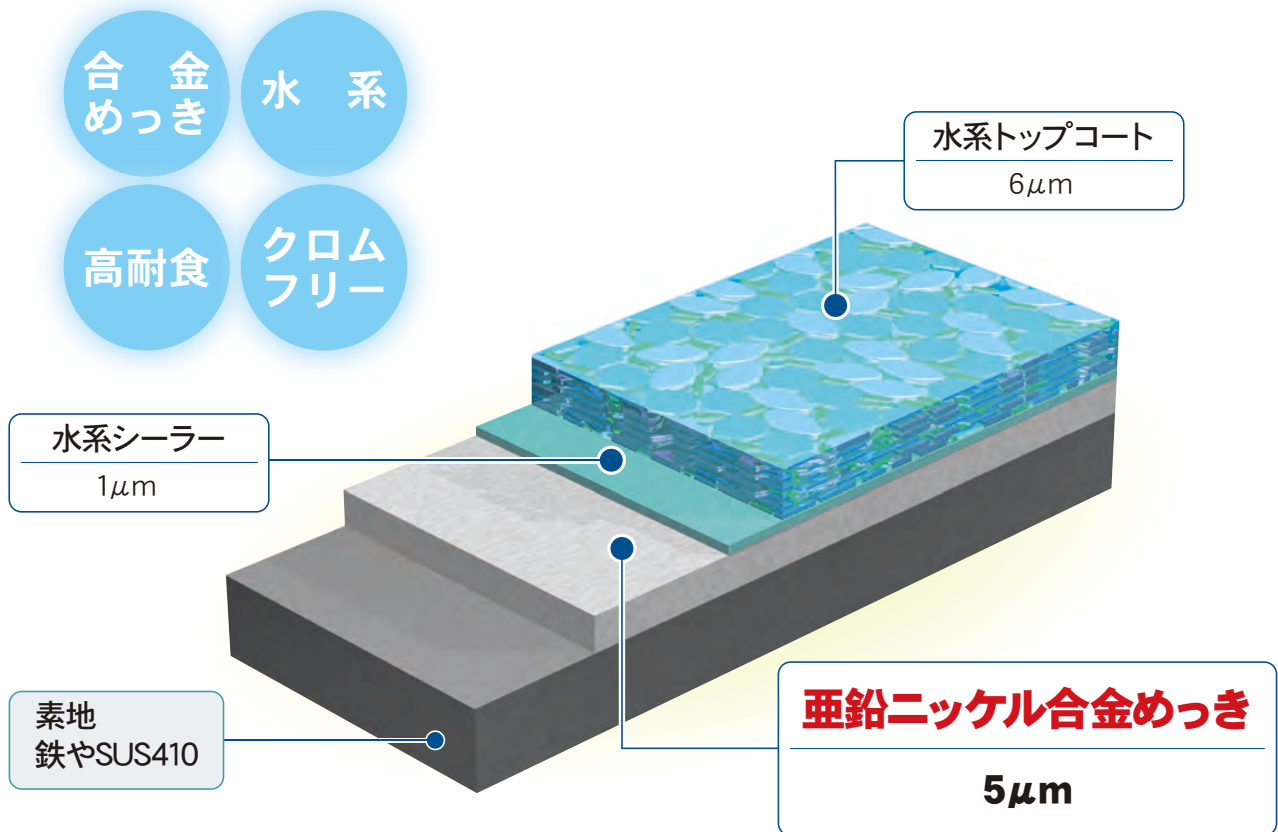
亜鉛ニッケル合金めっきと新開発の高機能シーラー、水系コーティングの採用で耐食性の向上と安定を実現しました。

##### 06 高耐食防錆力

塩水噴霧試験（JIS Z 2371）試験で  
2000時間 赤錆発生なし  
複合サイクル試験（JASO M609-91）で  
200サイクル 赤錆発生なし



## 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、スプレー方式 (1コート) による処理も可能です。

耐食性能

塩水噴霧試験 (JIS Z 2371)  
2000時間 (赤錆発生なし)

試験前



試験後



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

試験前



試験後



塗膜硬度 (鉛筆硬度試験)  
4H (破壊)

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>