



シール性の高い皮膜を活用し、
外部からの腐食因子の侵入を防ぐ優れた薄膜表面処理
ステンレス材の保護・電食対策・塩害対策などにオススメ
環境対応型高耐食性表面処理技術

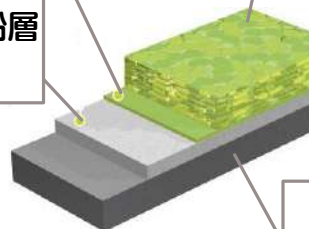
Ruspert®【ラスパート】



化成皮膜層
1 μ m

表面焼付層
10 μ m

金属亜鉛層
5 μ m



素地
鉄やSUS等

Ruspert【ラスパート】 標準処理工程

- ①金属亜鉛処理
- ②金属亜鉛層を不活性化し、
次ぎの表面焼成層との密着を良好にする化成皮膜処理
- ③セラミック系材料の皮膜塗装
- ④焼付け処理

という4工程で作られる強靱なセラミック系皮膜が傷を防ぎ、
傷ついても複合皮膜なので鉄素地の錆びを防ぎます。
溶融亜鉛メッキへのラスパート処理も可能で総合的な耐食性
を向上させることができます ステンレスにも可能です。

- ・最大処理寸法 L8000xW2500xH1000mm
- ・重量MAX2000kg

●Ruspert【ラスパート】処理の特徴

高耐食

3層構造の皮膜で様々な環境下で高い耐食性を発揮します。
複合皮膜なので傷付きなどの損傷部でも耐食性を維持します。

カラー

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
シルバー、グレー、ブラック、ブルー、アイボリー、グリーン、マイルドブラウン、レッド、
ゴールド、銅色などのカラーバリエーションがあります。

処理温度

処理温度も200度以下で可能なので、製品の物性に影響を与えにくくなっています

耐電食

電食の軽減
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。

カバリ軽減

カバリ発生を軽減させます。

環境対応

六価クロムや三価クロム、カドミウム、鉛、水銀などのRoHS指令 6 物質不使用
REACH規制にも適合

※「Ruspert【ラスパート】」は株式会社日本ラスパートの商品です。

●Ruspert【ラスパート】処理可能品

- ・十字穴付きなべ小ねじ
- ・十字穴付き皿小ねじ
- ・十字穴付き丸皿小ねじ
- ・十字穴付きバインド小ねじ
- ・十字穴付きトラス小ねじ
- ・六角穴付きボルト (CAP)
- ・六角ボルト

- ・六角ナット
- ・座金
- ・ばね座金

その他品目・サイズ等
お気軽にご相談ください！！

富田螺子株式会社

TOMITARASHI トミタラシ

〒146-0082

東京都大田区池上7-21-3

TEL:03-3754-6228

FAX:03-3755-2913

Mail:info@tomitarashi.com

