



# DISGO<sup>®</sup> 迪斯克<sup>®</sup> 拉纽

# LANEW

薄膜高耐蚀

混合型



无铬

200℃  
烘干

5种颜色可供选择



利于环保



完全无铬



株式会社 日本拉斯派特



# DISGO<sup>®</sup> LANEW

DISGO LANEW（迪斯科 拉纽）是将边缘覆盖性优良且高硬度的金属锌层与本公司长期以来积累的技术——迪斯科处理的长处相结合的、高耐蚀及高生产率的防锈处理技术。



## ■ 特长

### 01 环保型

一律不使用以六价铬和三价铬为主的铅、镉、水银等基于RoHS指令的6种物质。

### 02 薄膜与高耐蚀性

通过金属锌层与高耐蚀涂覆复合皮膜实现防锈能力的协同效果，利用薄膜发挥高耐蚀性能。

### 03 耐损伤性

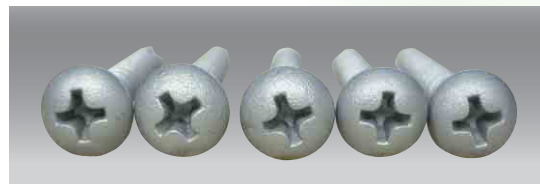
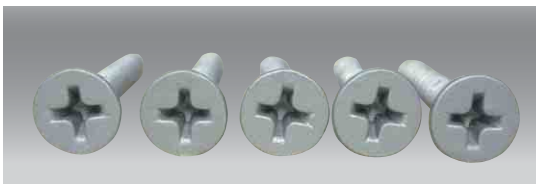
通过电镀锌所具有的边缘覆盖性，降低攻丝等打入时的损伤，提升耐蚀性。

### 04 低温处理

由于处理温度在200℃以下，对产品的物理特性没有影响。  
同时，由于进行低温处理，减少了能源消耗，有益于防止地球暖化。

### 05 涂料沉积

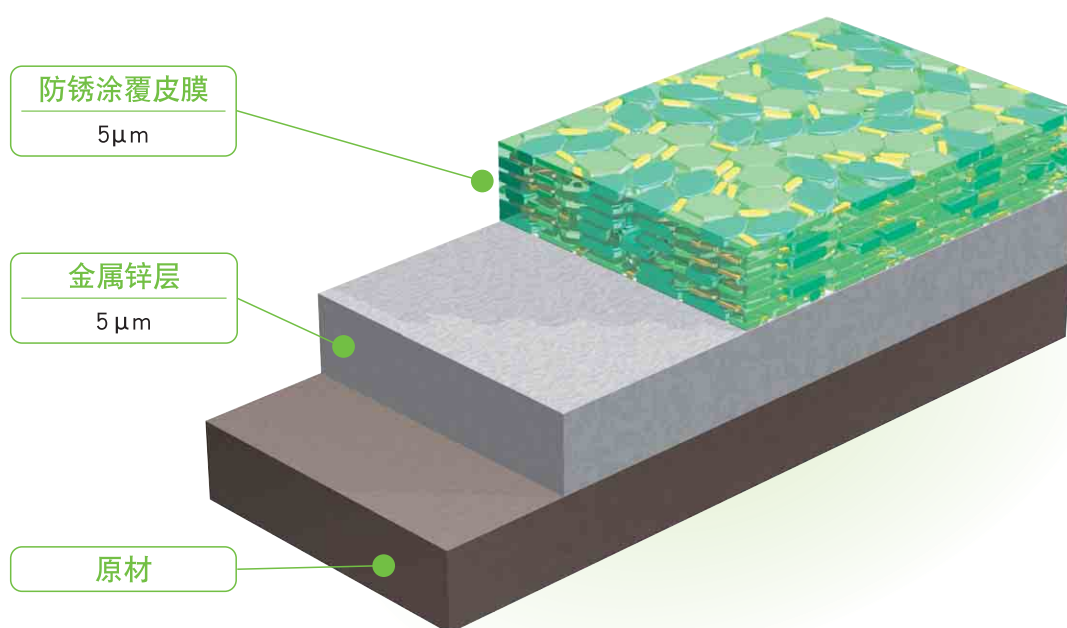
可减少攻丝的十字孔部位等的涂料沉积，实现外观清晰。





### ■ 皮膜结构和机制

薄铝片以及含有特殊防锈颜料的有机皮膜能使金属锌层化学钝化，同时抑制外部的腐蚀因子进入，有效控制锌的牺牲型防腐蚀作用。



### ■ 标准处理工序（浸旋法）



※ 也可根据产品的形状采用喷涂方式进行处理。

## ■ 皮膜性能

盐水喷雾试验 (JIS Z 2371)

1000小时后 (无红锈产生)

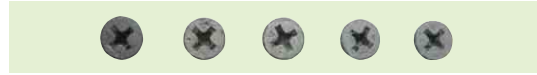


硬度 (铅笔硬度试验)

4H (折断)

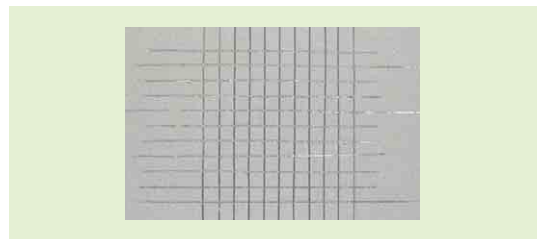
复合循环试验 (JASO M609-91)

100循环后 (无红锈产生)



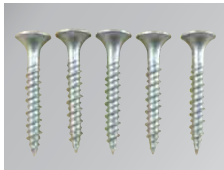
密附性 (棋盘格试验)

无异常 (剥离: 0/100)



## 多色彩

通过颜色搭配和根据大小、种类进行相应的颜色区分, 可以防止误用等, 以提高工作效率。



银色



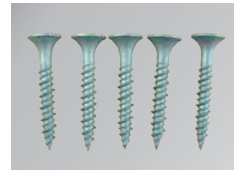
棕色



绿色



红色



蓝色



株式会社 日本拉斯派特

总部

邮编 596-0012 大阪府岸和田市新港町18番3

大阪营业所

邮编 538-0032 大阪府大阪市鹤见区安田3丁目15-5

东京营业所

邮编 108-0075 东京都港区港南4-6-2-1201

【咨询】

TEL 072-432-8711 FAX 072-432-2860

E-mail sales@ruspert.co.jp

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