

# Bezinal<sup>®</sup> MAX

## 卓越的抗腐蚀性能和镀层韧性

### 我们能为您提供什么？

新一代的 Bezinal<sup>®</sup> 镀层 = 卓越的抗腐蚀解决方案 + 优异的镀层韧性与耐磨损性能

#### 特征

中性盐雾实验网片超过 5000 小时  
仍未达到 5% 的红锈失效判定点



#### 优势

显著提高产品的使用寿命  
更好的焊点和切口自愈性

优异的镀层韧性



高度变形下保持完整镀层

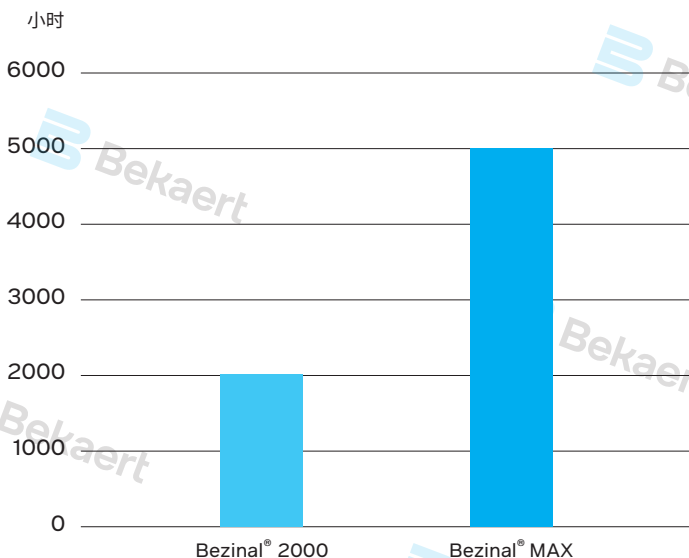
提高了镀层硬度



优异的镀层磨损性能

### 网片盐雾实验对比

Bezinal<sup>®</sup> 2000 和 Bezinal<sup>®</sup> MAX 钢丝（暴露时长至出现 5% 红锈为止）

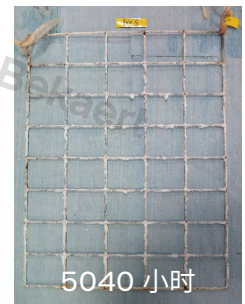


中性盐雾实验 Bezinal<sup>®</sup> MAX 超过 5000 小时而没有达到 5% 红锈失效判定点，是常规 Bezinal<sup>®</sup> 2000 网片同等测试条件下的两倍以上。



2016 小时

Bezinal<sup>®</sup> 2000

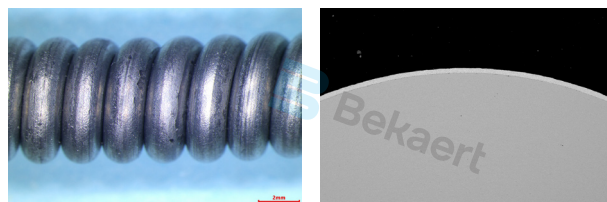


5040 小时

Bezinal<sup>®</sup> MAX

## Bezinal® MAX 镀层韧性

采用自身缠绕后表面依然光滑，缠绕后的金相横截面上镀层连续完整。

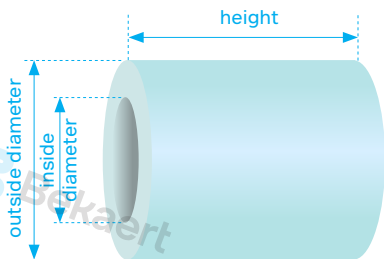


Bezinal® MAX 一倍缠绕及缠绕后的横截面金相

## 产品参数

产品技术指标：

- 直径范围：1.6mm - 5.0 mm
- 抗拉强度：350 - 950 MPa
- 镀层重量范围：100 - 350 g/m<sup>2</sup>
- 表面状态：标准产品无涂蜡处理
- 包装：Orbit 26 线卷



Orbit 26 尺寸

内径	450mm
外径	860mm (max.)
高度	850mm
重量	900kg (max.)

## 部分应用



[bekaert.com.cn](http://bekaert.com.cn)

贝卡尔特管理(上海)有限公司  
地址：中国上海市闵行区苏虹路29号  
虹桥天地3号楼东楼7楼  
电话：+86 21 2219 7000

贝卡尔特保留修改本宣传册的权利。所有描述及细节说明均为对产品的总体介绍。如需订购或了解产品设计，请以正式的产品规格表和文件为准。除另有说明，本宣传册上使用的所有商标均为NV贝卡尔特及其下属企业拥有的注册商标。

© Bekaert 2024

责任编辑：NV Bekaert SA - 01 2024