

为什么选择贝卡尔特

钢丝变形与镀膜领域的专家

贝卡尔特所拥有高度专业的灵活性，历史经验以及工艺技术能为您生产各种规格、成分或机械性能的钢丝产品。贝卡尔特拥有130多年的钢丝产品制造经验，客户遍及120多个国家。

优化您的产品应用

我们广泛的镀膜解决方案包括标准镀锌及锌铝合金Bezinal®与其他材料（例如清漆、聚合物、陶瓷等等）。从纳米到微米，我们可以根据您的需求设计镀层厚度。

您的战略合作伙伴

我们的全球化经验为您的产品提供了符合国际标准的质量及安全保障；我们的本地化的支持能够为您提供及时的客户服务。当您有任何疑问问题，我们的专业人员将及时为您解答，满足您的需求。

我们将与您紧密合作，共同开发出满足您需求的长效解决方案。

Bezinal® XP 适用于对可靠性、耐腐蚀性能要求严苛的弹簧

适用于高腐蚀环境，且比不锈钢更有成本优势

我们的产品

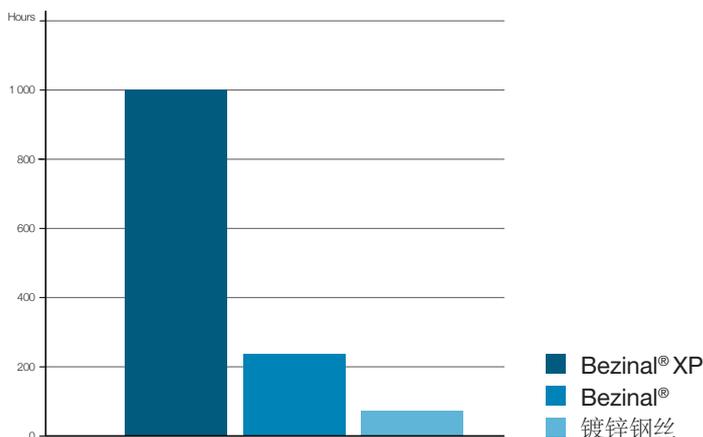
Bezinal® XP 是一种新的，专为在高湿度或高碱度环境（如汽车弹簧、工业弹簧等）中的弹簧应用而开发的预镀锌铝合金钢丝产品。其优异的耐腐蚀性能，使其在很多应用中成为不锈钢的完美替代方案，而且更具成本优势。

特点

- 耐蚀性优异
- 在研磨和切割边缘的优良阴极保护
- 改善白锈保护
- 即使暴露在高去应力的热处理温度下仍能保持性能
- 经济的特定不锈钢弹簧应用替代方案

体验新一代Bezinal® XP的优异耐腐蚀性能

在各种耐腐蚀试验中，如盐雾试验、Kesternich 抗蚀试验、湿度试验和室外暴露试验，证明Bezinal® XP的耐腐蚀性能大幅优于镀锌丝及同类镀锌铝产品。此外，即使暴露在高去应力的热处理温度下，其耐腐蚀能力也不会受到影响。



根据ASTM B117对直径>1.50mm 钢丝进行盐雾试验（最早出现5%红锈的小时数）

关于贝卡尔特

贝卡尔特在钢丝变形和镀膜技术领域居全球科技和市场领先地位。贝卡尔特持续为全球客户创造卓越价值，致力于成为钢丝产品及解决方案的首选供应商。

贝卡尔特 (Euronext Brussels: BEKB) 是一家成立于 1880 年的跨国公司，在世界各地拥有近 30 000 名员工。

想要更多地了解我们的产品和服务？

请与我们联系

贝卡尔特管理（上海）有限公司
上海市大渡河路168弄31号
Waterfront Place E栋17楼
电话 +86 21 2219 7000
传真 +86 21 2219 7399

spring.wire@bekaert.com
www.bekaert.com.cn

产品范围

	静态应用	动态应用
规格	DS-01-50	DS-01-50
EN 标准	10270-1 (SL/SM/SH)	10270-1 (DM/DH)
JIS 标准	G3521 (SWA/SWB/SWC)	G3522 (SWP-A/SWP-B)
ASTM 标准	A227 (Class I, II)	A228
直径	0.60-4.50 mm	0.60-4.50 mm
盐雾试验结果	直径<1.50mm的钢丝：720小时才开始出现5%红锈 直径>1.50mm的钢丝：1000小时才开始出现5%红锈	

包装

- 圆锥线轴带来方便的放线



KZ 2 ES (150 kg)



KZ 2 S (250 kg)



KZ 2 (400 kg)

- 大尺寸金属工字轮



保留修订权利 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，本宣传册上使用的商标均为NV贝卡尔特及其下属企业所有。©2016贝卡尔特版权所有