

REPORT

烙克赛克帮助您方便又安全的升级光纤系统



越来越多的电信、宽带和电视信号传输系统供应商正在不断提升技术。为适应新技术的需求，带宽也从传统铜电缆向光纤转变。

烙克赛克为您提供了极富吸引力且经济高效的解决方案，能够同时处理光纤和铜电缆的密封，方便地实现新旧技术间的转换。

以下是在荷兰的一项应用实例，此区域正在进行通讯和电信网络的技术革新。

Roxtec team reports on site
New and old technology side by side thanks to Roxtec

We Seal Your World™



烙克赛克密封系统轻松和安全的实现了
光缆塑料管道的密封。



简单和安全的系统升级

对于运营商，如荷兰的KPN来说，新型电缆的安装能否实现便捷和省时是至关重要的。同样重要的是，密封效果能够安全的阻隔水和灰尘。基于以上这些因素，荷兰电信KPN在过去的数年内一直使用烙克赛克的穿隔密封系统。

烙克赛克的适应多种直径电缆的能力是为KPN节省成本和时间的最根本因素。此外，也离不开烙克赛克的另一特点—安全可靠且易于安装。罗布·博尔斯特，KPN

项目助理，在阿姆斯特丹市艾瑟尔堡的一个交换机房概括道：“铜电缆尺寸通常会发生不同。这是为什么我们在电缆安装时使用烙克赛克Multidiameter™（多径）技术的原因。”他还补充道，烙克赛克针对不同数量，不同直径的灵活性一直以来都在帮助者KPN克服安装过程中的难题。

易于升级交换机房中的光纤系统

随着光纤的介入，KPN发现了

烙克赛克更多的优点。最重要的一点就是能够快速密封光缆塑料管。罗布的将我们的注意力转至光纤进入交换站的开孔处。

“烙克赛克的灵活性还表现在当需要增添光纤时，它能够方便打开，并重新压紧恢复。

缩短固网设施中的停工时间

阿姆斯特丹市内所有住宅均能够接通宽带。这就意味着光缆系统能够在现有固定电信设施中穿过。烙克赛克凭借其现场灵活的应变能力以及在有限空间内密封大量电缆的优势，获得客户的高度评价。“适用于各种技术的革新，是业主（KPN）选择烙克赛克的原因。您可以轻易的更换电缆，甚至是从铜电缆更换为光纤。”来自Darico



使用了烙克赛克才使得艾瑟尔堡交换机房中的光纤系统得以快速的升级。



” 铜电缆尺寸通常会发生不同。这是为什么我们在密封电缆时需要烙克赛克Multidiameter™（多径）专利技术的原因。

Infratechniek的一名安装人员对烙克赛克的评价。“我喜欢烙克赛克，它可靠安全，能够确保防水”，他补充道。

方案已被证实能够非常安全、可靠的防水和防尘。在艾瑟尔堡，这是最常见的考验。

为新建大楼节省时间

省时和可靠是烙克赛克同样被用于阿姆斯特丹市外艾瑟尔堡新建大楼中的原因。烙克赛克框架可直接铸入建筑墙壁截面中，从而节省了大量施工时间。同样也减少了现场的劳力成本。

由于铜电缆和光纤是在现场穿过开孔，烙克赛克标准模块允许了不同尺寸的电缆和光纤管道的同时安装。它们能够即时密封，如需进行更改，只需轻易重新打开密封系统。烙克赛克密封系统已被荷兰电信运营商使用超过了12年。该密封



Multidiameter™（多径）的灵活性和可靠的安全性使烙克赛克成为新建建筑和重建工程的最佳选择。

Facts

项目类型 通讯和宽带交换站中的光纤铺设和传统电缆至光纤的升级工程。

客户 KPN (owner/operator)
Trilink (network engineering/network supplier)
Darico Infratechniek (installers)
Van den Berg (installers/field design)
Spijkerman (suppliers/shelter builders)

应用 地下穿墙的光缆塑料管。常规尺寸外径40mm。地下穿墙的铜电缆。常规型号450x4x0.5 GPEW/G。

密封要求 防止
水
气体
沙子/灰尘

适合不同电缆直径Multidiameter™ (多径)
便于安装

尽可能的快速完成通讯系统的扩容和升级，并且不能干扰现有设备的运行。

烙克赛克产品 Roxtec G和R, RS的组合方案

选择烙克赛克的原因 同时密封铜电缆和光缆管道
及时发货 (24小时内)
技术支持, 例如帮助优化、设计和产品选择。
高效的防水、气密、防尘。
灵活性, Multidiameter™ (多径) 专利技术
安装简便



Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, SWEDEN
PHONE +46 455 36 67 00, FAX +46 455 820 12
EMAIL info@roxtec.com, www.roxtec.com

烙克赛克国际贸易(上海)有限公司
地址:上海市浦东新区陆家嘴东路166
号中国保险大厦3007室
电话 +86 21 68419977, 传真 +86 21 63609906
电子邮件 info@cn.roxtec.com, www.roxtec.com.cn