

CORDELETTES 8 mm 辅绳

产品图片：



8mm CORDS 辅绳

产品参数：

- 产地：法国
- 直径：8 mm
- 认证标准：CE EN564 / UIAA
- 类型：辅绳
- 断裂负荷：1530 daN(Kg)
- 结点断裂负荷：2200daN(kg)
- 每米重量：40 g
- 材质：尼龙

产品特点：

符合 CE EN564 标准.重量 40g.断裂负荷 1530daN(kg).结点断裂负荷 2200daN(kg).材质尼龙.辅绳。每捆 200 米

使用说明：

- A 类绳：用于探洞，救援及高空作业领域。当用于高空作业时，绳索可以同其它装备一起使用，并可在拉紧后进行工作定位或在绳索上悬吊进入或离开工作区域。
- B 类绳：绳索性能低于 A 类绳。与 A 类绳一起使用，作为辅助保护。使用时务必注意：必须确保远离磨损，切割并减少自然损耗以降低跌落可能性。

- 禁止用于未被允许使用的情形。
- 当进行探洞训练、高空作业或在固定绳索用于救援和安全保护时，如使用者需自由攀登，则必须使用符合 **CE/EN892** 标准的动力绳。低延展性的绳索绝不能用于坠落系数大于 1 的情况。
- 安全系统必须确保有一个可靠的挂点在使用者同样高度或使用者上方。应避免绳索在使用者和保护点间的松弛现象。
- 由不同组件共同组成一条安全系统（安全带，锁扣，扁带，挂点，确定点，保护器，下降器…）必须遵从 **CE/EN** 标准且要全面了解这些装备在前进及安全系统中的限定条件。
- 当与机械装置一起使用时，如止坠器或其它调节组件时，确保绳索直径和其它特性适合并与设备兼容。
- 建议连接时使用完全收紧的 8 字结。
- 当使用者存在有跌落危险时请勿使用锁扣与使用者安全带连接绳头结可以选择在绳索上的任何位置打八字结。节点处绳头应至少延伸出 **10cm**。其他任何终端连接方法在使用前必须得到 **BEAL** 的书面许可。
- 此装备仅供有能力对自身生命负责的人员使用。

警告

- 首次使用前请浸湿绳索然后自然凉干。这样绳索长度会收缩 **5%** 左右。所以应合理的预算必须使用的绳索长度。缩水时如有可能最好将绳索成轴或成卷的放入水中。
- 安装前，检查挂点的最小拉力（最小拉力为 **10kN**）。检查这些装备与挂点处扁带的兼容性。用于防坠落保护的挂点位置应置于使用者上方。
- 首次使用前，请按照图示方法展开绳索以避免绳索缠绕或扭曲
- 绳索使用过程中应避免与尖锐边缘或工具接触。
- 如将两根绳索在锁扣内滑动的速度不一致将会摩擦生热这将可能会导致断裂。
- 尽量避免过快速度的下降和放绳否则将加速绳索外皮的磨损。聚酰胺材料（**POLYAMIDE**）的熔点为 **230** 摄氏度。如果过快摩擦绳索表面有可能达到此极限温度。
- 在防坠落系统中只有全身安全带允许用于保护使用者身体安全
- 检查使用者周围的工作空间不会影响其安全，尤其是使用者出现坠落时其下方是否有障碍物。
- 检查下降器和其他组件与绳索接触面是否光滑。

- 当绳索受到水和冰的影响其摩擦系数会增大且强度会有所降低：此时应更加留意绳索的使用情况。
- 绳索的储存或使用温度不可超过 80 摄氏度。
- 在使用前及使用过程中，必须考虑救援的实际情况。
- 使用者必须确保自身具备健康合格的身体条件，以适应使用这些装备时的安全需求。

维护及保养：

- 避免绳索与化学物品接触，尤其是酸类会破坏绳索纤维但表面有可能不易发觉。清洗前应检测洗涤剂的特性。
- 避免不必要的紫外线照射，存放于阴凉、通风、干燥处，远离潮湿和直接热源。
- 运输绳索最好使用 BEAL 专用绳包以避免污染及缠绕。
- 清洗绳索时请使用清水（30 摄氏度以下），绳索过脏时可使用 BEAL 绳索专用洗涤剂和管状软刷来清洁。切勿使用其他有可能伤害绳索纤维的洗涤剂。
- 清洗或受潮后应放置在通风、干燥、阴凉的地方自然干燥，切勿放在太阳下曝晒或使用热源烘干。
- 使用前后应用目测和手感两种方法仔细检查整根绳索。
- 本产品必须由细心的专业人员定期检查，频繁使用三个月检查一次，偶尔使用每年检查一次。
- 检测过程中要验证绳头标签是否正确。
- 禁止未经 Beal 书面允许的改造。所有的修改都必须严格遵循生产商的说明。
- 绳索属私人装备，**外借他人设备可能会发生严重的损坏**，任何远离控制的使用都可能导致严重损坏，而且有可能未被察觉。
- 若将绳索分割使用，请务必记录相关数据并标记于截后绳索的两端。

寿命

- 寿命=首次使用前存储时间+实际使用时间
- 实际使用寿命取决于使用频率和实际使用情况
- 磨擦、紫外线照射和潮湿会逐渐降低绳索使用寿命
- 注意，随着使用，绳索会逐渐变粗且最多可缩短 10% 的长度
- 存储时间：在良好的储存条件下，绳索在首次使用前可存储 5 年且不会影响其性能和实际使用寿命

使用寿命

产品的理论使用寿命为 10 年。

注意：这只是一个潜在理论数据，实际上如果操作不正确，绳索在第一次使用时就有可能损坏。所以必须根据实际情况去判断，何时应该淘汰正在使用的绳索。正确的使用和保养绳索是十分必要的。绳索的最长使用年限不应超过 10 年。

绳索的最大寿命（储存时间+使用时间）不应超过 15 年

- 如出现过以下情况则必须立即报废：
 - 曾发生过坠落
 - 绳索内芯暴露或结构发生变化
 - 绳索外皮严重磨损
 - 曾接触过某些可能对绳索造成损坏的化学物品
 - 您对其安全性产生怀疑

警告

- 请务必遵循以上说明
- 本说明并不可能列举所有的错误操作情况。
- 探洞、高空作业、速降、极地探险等是极可能导致伤亡的危险活动，
- 获得专业的知识和接受专业的训练是使用本产品的必要前提
- 具有必要的经验和正确使用技术是使用者的责任，使用者应承担由于错误操作这些装

备而导致的危险及责任。

- 本产品必须由经受过专业培训的人员使用或在具有培训资格的专业人员的监控下使用
- 错误操作会增加危险并有可能导致人员伤亡
- 请勿使用“二手”装备
- 使用者必须对自己的行为和决定负责

由于安全的重要性，销售商应向其客户提供当地语言版的使用说明。

标识含义

CE：符合欧盟安全认证

0120：生产质量检测机构编号，SGS 217-221 London
Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United
Kingdom

A 105：直径为 10.5mm 的 A 类绳

B 9.0：直径为 9.0mm 的 B 类绳

EN1891: 1998：技术检测标准编码和年份

CE 认证机构：APAVE SUDEUROPE SAS - BP3 - 33370

ARTIGUES près BORDEAUX - France, no 0082

BEAL 品质保证

对本产品由于材质和制造所导致的任何缺陷实行三年品质保证。

以下情形所致问题不在品质保证范围之内：

自然损耗

擅自改造

存储不当

保养不善

人为损坏

意外事故

疏忽大意

操作不当

免责声明

BEAL 对由于使用者操作不当造成的直接、间接的人身伤亡或产品损坏不负任何责任。