

超高強力 耐切創保護カバー

# KiReN(キレン)

ULTRA-HIGH-STRENGTH CUT RESISTANT PROTECTION COVER



P-TEX®

金属に迫る性能を追求し開発された超高強力織物「P-TEX®」を3層のハイブリッド構造にし外側に耐水性のPVC加工

金属に迫る性能を追求し開発された超高強力織物

- 外側には、超高強力有機系繊維「ポリアリレート」と、強靱性・耐熱性に優れる無機系繊維の「ガラス繊維」を組み合わせ、表面に耐水性のPVC加工を施した「P-TEX®」<U1>を使用
- 内側に、有機系繊維「高分子量ポリエチレン」と「ガラス繊維」を組み合わせた「P-TEX®」<PG4>を2層重ね合わせた3層のハイブリッド構造で、織物では比類のない性能を実現した、超高強力耐切創保護カバー「KiReN(キレン)」芝刈り機などによる切創事故や衝撃、万が一の炎から重要なケーブルを守ります

- 切れにくい!
- 柔軟性があり作業が容易!
- 保管・運搬がしやすい!
- 軽量なのに強力!
- 耐水性に優れる!
- 衝撃に強い!
- 火・熱に強い!



使用例



表面



パイピング

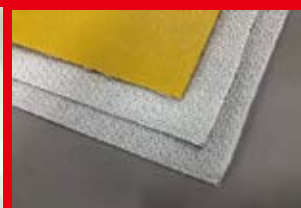


裏面

◆外装には、生い茂る雑草の中でも目立つ高視認色のイエローを採用



巻き付けイメージ



3層構造

驚異の耐切創性  
N(ニュートン)

<U1> 44.3N  
<PG4> 51.5N

## <P-TEX®の特長>

「軽量」で「刃物による切りつけ」に強いことから、防刃ベストや切創事故を防ぐための防護衣等、刃物・ガラスによる負傷・事故を防ぐ用品向け素材として使用されています。

## 製品サイズ

KiReN 30 W1000×H300

注意

先のとがった鋭利な物(針・釘・千枚通し・キリ等)に対する貫通防止機能はありません。

耐切創の性能はあくまで試験数値であり安全の保証をするものではありません。耐切創性はあくまで芯材に使用している織物の性能であり、表地及び裏地部分に機能はありません。