

ECO PROCUT 4X42D

ECOPROCUT

発泡ニトリルコーティングを施した耐切創性HPPE（高性能ポリエチレン）手袋

パフォーマンス 4X42D

レベル

ライナー 18ゲージ 耐カット糸

コーティング シップ#ニトリル

サイズ範囲 EU 6-12

サンプル重量 0.036 kg

規格 ANSI/ISEA 105:2016

EN ISO 21420:2020

EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



産業分野:

組立, オートモーティブ, ケミカル, クリーニング, 建設, 食品#飲料, 産業分野, ロジスティクス, 鉱業, 石油#ガス, タクティカル



GRY

パフォーマンスレベル 4X42D

| EN388:2016 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-------------------|------|-----|-----|------|------|------|
| a. 耐摩耗性 (回転数) | <100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - |
| b. 切創抵抗 (係数) | <1.2 | 1.2 | 2.5 | 5.0 | 10.0 | 20.0 |
| c. 引裂強度 (ニュートン) | <10 | 10 | 25 | 50 | 75 | - |
| d. ステッチ抵抗 (ニュートン) | <20 | 20 | 60 | 100 | 150 | - |

| EN ISO 13997 (TDM-100 test) | A | B | C | D | E | F |
|-----------------------------|---|---|----|----|----|----|
| e. 縫い抵抗ストレートブレード (ニュートン) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

- a. 耐摩耗性: サンプル手袋を擦り切るのに必要なサイクル数に基づいています。
- b. 切創抵抗: 一定速度で回転する刃で試料を切断するのに必要なサイクル数。
- c. 引き裂き抵抗: 試料を引き裂くのに必要な力の大きさ。
- d. 耐穿刺性: 標準サイズのチップでサンプルを穿刺するのに必要な力の大きさ。
- e. TDM100試験による耐切断性: 一定速度で摺動する刃で試料を切断するのに必要なサイクル数に基づいています。

高い耐切創性

この手袋は切り傷から手を守り、鋭利な刃物や物体から手を保護します。切り傷の危険性が中程度の作業に適しています。

高い耐摩耗性

これらの手袋は、すぐに摩耗することなく、激しい使用にも耐えられるように作られています。EN 388規格による最高レベルの耐摩耗性を備えています。

優れた敏捷性

最も薄いニットのひとつから作られたこの手袋は、優れた操作性、快適性、保護性を提供します。

ラテックスフリー

このグローブには、手のひらと指の関節を衝撃から守るパッドが追加されており、ケガのリスクを軽減します。