

PROTECTOR 4X44C

Luva de HPPE resistente ao corte (polietileno de alto desempenho) com revestimento duplo de espuma de nitrilo

As luvas resistentes ao corte PROTECTOR sem costura da Safety Jogger garantem um nível elevadíssimo de destreza, de segurança, de aderência e de fiabilidade. Foram concebidas para proporcionar o máximo possível de resistência mecânica em condições de trabalho leves e pesadas. Com um nível de resistência ao corte próximo do máximo, estas luvas proporcionam um grau elevadíssimo de conforto e destreza. A solução ideal para atividades realizadas em condições menos favoráveis. Forro HPPE sem costura, com revestimento duplo de nitrilo. Primeiro revestimento (azul) na palma da mão e em 3/4 da parte de trás da mão. Segundo revestimento (preto) em espuma de nitrilo (para melhorar a aderência em condições húmidas) na palma da mão e na ponta dos dedos.

| | |
|-----------------------|---|
| Nível de desempenho | 4X44C |
| Forro | 13 GAUGE HPPE |
| Revestimento | NITRILO |
| Intervalo de tamanhos | EU 7-12 |
| Normas | EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016 |



EN ISO 21420

EN 388:2016



Indústrias:

Montagem, Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria, Tático



075

Nível de desempenho 4X44C

| EN388:2016 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|-------|-----|-----|------|------|------|
| a. Resistência à abrasão (rotações) | < 100 | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - |
| b. Resistência de corte (fator) | < 1.2 | 1.2 | 2.5 | 5.0 | 10.0 | 20.0 |
| c. Resistência ao rasgamento (Newton) | < 10 | 10 | 25 | 50 | 75 | - |
| d. Resistência de costura (Newton) | < 20 | 20 | 60 | 100 | 150 | - |

| EN ISO 13997 (TDM-100 test) | A | B | C | D | E | F |
|--|---|---|----|----|----|----|
| e. Resistência de costura da lâmina reta (Newton) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

- Resistência à abrasão: com base no número de ciclos necessários para esfregar a luva de amostra.
- Resistência de corte: baseada no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina rotativa a uma velocidade constante.
- Resistência ao rasgamento: baseada na quantidade de força necessária para rasgar a amostra.
- Resistência à perfuração: baseada na quantidade de força necessária para perfurar a amostra com uma ponta de tamanho normal.
- Resistência ao corte de acordo com o teste TDM100: com base no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina deslizante a uma velocidade constante.