

PROTECTOR 4X44C

Gant en HPPE (polyéthylène haute performance) résistant aux coupures avec double couche de nitrile

Les gants sans couture PROTECTOR résistants aux coupures de Safety Jogger garantissent la dextérité, la sécurité, la préhension et la fiabilité. Ils ont été conçus pour offrir une résistance mécanique maximale dans des conditions de travail légères à lourdes. En plus d'une résistance maximale aux coupures, ces gants offrent un confort et une dextérité énormes. La solution idéale pour les activités dans des conditions moins favorables. Revêtement HPPE sans soudure avec double couche de nitrile. Premier revêtement (bleu) sur la paume de la main et sur les 3/4 du dos de la main. Deuxième revêtement (noir) en mousse de nitrile (pour une meilleure adhérence en milieu humide) sur la paume de la main et le bout des doigts.

Niveau de performance	4X44C
Liner	HPPE JAUGE 13
Revêtement	NITRILE
Tailles disponibles	EU 7-12
Normes	EN 407:2020 EN ISO 21420:2020 EN 388:2016



EN ISO 21420

EN 388:2016



Industries:

Montage, Automobile, Chimie, Nettoyage, Construction, Logistique, Exploitation minière, Pétrole et gaz, Production, Tactique



075

Niveau de performance 4X44C

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Résistance à l'abrasion (cycles)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Résistance aux coupures (facteur)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Résistance à la déchirure (newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Résistance à la perforation (newton)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	A	B	C	D	E	F
e. Résistance aux coupures avec une lame coulissante (newton)	2	5	10	15	22	30

- Résistance à l'abrasion : basé sur le nombre de cycles requis pour pénétrer au travers du gant échantillon.
- Résistance aux coupures : basé sur le nombre de cycles requis pour couper au travers du gant échantillon à une vitesse constante.
- Résistance à la déchirure : basé sur la force requise pour déchirer l'échantillon.
- Résistance à la perforation : basé sur la force requise pour perforer l'échantillon avec une pointe de taille standard.
- Résistance aux coupures : Test TDM100. Ceci est basé sur le nombre de cycles nécessaires pour couper l'échantillon à une vitesse constante avec une lame coulissante.