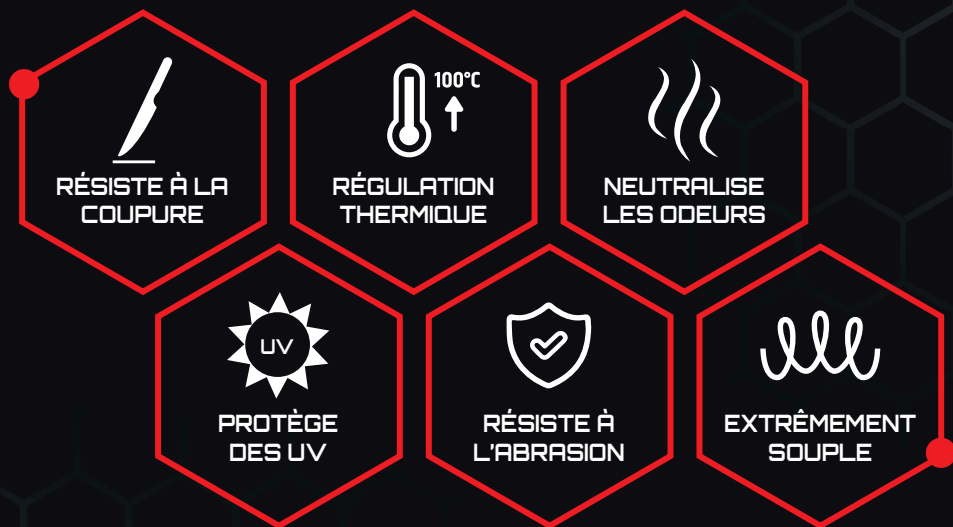


La révolution à portée de main



Gamme
KYOLITE / KYOSAFE

OPSIAL

LES AVANTAGES DE LA FIBRE KYORÈNE®



Le Kyorène® est une fibre nouvelle génération élaborée à partir du graphène.

Le graphène est une couche cristalline d'atomes de carbone, dont la superposition en feuillets forme le graphite. **Résistance aux coupures, dissipation de la chaleur et des odeurs**, le graphène possède des caractéristiques exceptionnelles et procure un confort inégalable.

Premier matériau bidimensionnel au monde, sa découverte a valu le prix Nobel en 2010 aux scientifiques qui ont réussi à l'isoler.

Le graphène étant extrait du carbone, ses **propriétés sont complètement naturelles et neutres pour l'utilisateur et l'environnement**, à l'opposé des traitements chimiques d'autres gants du marché.



RÉSISTANCE À LA COUPURE

Les gants en graphène Kyorène® offre une résistance aux coupures allant du niveau **A au niveau D** selon la EN 388 et du niveau A1 à A9 selon ANSI.

RÉGULATION THERMIQUE

Le Kyorène® absorbe les radiations et dissipe la chaleur. L'évacuation de la chaleur est améliorée **x 1,5**.

NEUTRALISATION DES ODEURS

Le Kyorène® est antibactérien et anti-odeur. **+ 95%** de réduction des odeurs. Grâce à ses propriétés naturelles et neutres, même après lavage, les gants conservent leurs propriétés anti-odeurs.

PROTECTION CONTRE LES UV

Le Kyorène® bloque **10 fois plus d'UV** que le niveau le plus élevé de protection anti-UV vendu sur le marché (UPF 50).

GAMME POUR LES MILIEUX GRAS ET HUILEUX

Fibres KYORÈNE®, spandex, enduction nitrile (N)

SANS ACIER INOXYDABLE



Les gants en graphène Kyorène® sont très résistants aux coupures sans incorporer d'acier inoxydable (sauf 720 N).

SANS FIBRE DE VERRE



Les gants en graphène Kyorène® sont hautement résistants aux coupures sans incorporer de fibre de verre (sauf 720 N).

RÉSISTANCE À L'ABRASION



Les gants en graphène Kyorène® offrent le plus haut niveau de résistance à l'abrasion 4 selon la norme EN 388 (échelle de 1 à 4).

EXTRÊMEMENT SOUPLE



Les gants en graphène Kyorène® sont extrêmement flexibles et confortables.

KYOLITE XP 320 N
P702K30

- + Jauge 15
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort nitrile pouce index



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



KYOSAFE 620 N
P702K2Z

- + Jauge 15
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort pouce index



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



KYOSAFE 720 N
P702K2Y

- + Jauge 13
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



KYOSAFE XP 721 N
P702LZX

- + CUT XP Jauge 18
- + Enduction mousse de nitrile, effet «seconde peau»
- + Renfort pouce index



CUTXP OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



KYOSAFE XP 821 N
P702LZW

- + CUT XP Jauge 18
- + Enduction nitrile, finition sablée
- + Résiste chaleur de contact
- + Renfort pouce index



CUTXP OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



KYOSAFE XP 807 N
P708W14

- + CUT XP Jauge 18
- + Double enduction nitrile lisse 3/4, finition sablée sur paume et doigts
- + Résiste chaleur de contact



CUTXP OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



OPSIAL

● Quel usage allez-vous faire de nos produits?

● De quel niveau de protection avez-vous besoin ?

	MANUTENTION	ANTICOUPURE		
	Bon grip pour une manutention légère. Adapté à la manipulation de pièces chaudes.	Travaux légers, assemblage produits blancs, assemblage automobile, petites pièces, emballage cartons.	Manipulation de panneaux légers en métal ou en tôle, plastiques, composants électriques, petites réparations, assemblage de pièces.	Fixation du métal, fabrication de produits blancs, manipulation du verre, fabrication de pièces métalliques, entretien et réparation automobiles.
Niveau de protection anti-coupure	-	MOYEN	BON	TRÈS BON
EN 388: 2016+A1 2018	-	B	C	D
Résistance à la coupure en NEWTONS (force requise pour couper par tranchage)	-	5	10	15

● Dans quel environnement travaillez vous ?

travaillez vous ?		CONFORT				
 GRAS OU HUILEUX Enduction en nitrile	18 ★★★★★			KYOSAFE 721 N SV ST PI	KYOSAFE XP 821 N SV CH ST PI	KYOSAFE XP 807 N SV CH ST 3/4
	15 ★★★	KYOLITE 320 N SV CH	KYOSAFE 620 N SV CH			
	13 ★★			KYOSAFE 720 N CH		

NIVEAU DE CONFORT ET DEXTERITÉ

Densité de tricotage du gant de 13 (gant raide, peu de dextérité) à 18 (extrêmement confortable et précis)

LÉGENDE



3/4 ENDUCTION 3/4
Gant étanche sur le poing et respirant sur le dos



PI RENFORT POUCE-INDEX
Pour augmenter la durabilité du gant



SV SANS VERRE,
NI ACIER INOXYDABLE



CH RESISTANCE CHALEUR
DE CONTACT



ST SCREEN TOUCH
Compatibilité avec les écrans tactiles