

GANTS EN NÉOPRÈNE/LATEX JUBA - 321CB GRANDEUR 70

Gants sans support en latex et néoprène mixés lourds flockés.
Noir



GANTS DE TRAVAIL APPROPRIÉS POUR:

- Industrie chimique.
- Maintenance et nettoyage industriel.
- Traitements agricoles.
- Construction, maçonnerie et plomberie.
- Blanchisserie industrielle et nettoyage.
- Industrie de la pêche.

NORMATIF



EN 388:2016+A1:2018



3110X

EN ISO 374-1:2016



AKLMNPST
26463666

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

CARACTERISTIQUES

- Mélange de néoprène et de latex, grande résistance chimique.
- Flocage intérieur en coton, absorber la sueur, plus confort.
- Additifs bactériostatiques et fongicides.
- Patron antidérapant pour une préhension optimale dans les environnements humides et secs.
- Chloré pour une plus grande résistance chimique, réduit les protéines solubles et les accélérateurs résiduels.
- Ce modèle est disponible en sachet individuel pour les points de vente.
- Ce gant est totalement étanche aux bactéries et aux champignons conformément à la norme EN 374-2: 2014.
- Ce gant protège contre les substances chimiques suivantes: Méthanol (niveau 2, >30 minutes) Hydroxide de sodium 40% (niveau 6, >480 minutes), Acide sulfurique 96% (niveau 4 >120 minutes), Acide nitrique 65% (niveau 6, >480 minutes), Acide acétique 99% (niveau 3, >60 minutes), Peroxyde d'hydrogène 30% (niveau 6, >480 minutes), Acide fluorhydrique 40% (niveau 6, >480 minutes) et Formaldéhyde 37% (niveau 6, >480 minutes).

MATÉRIAUX	COULEUR	ÉPAISSEUR	LONGUEUR	TAILLES	EMBALLAGE
Latex / Néoprène	Noir	0.70 mm	XS - 30 cm S - 30 cm M - 30 cm L - 30 cm XL - 30 cm	6/XS 7/S 8/M 9/L 10/XL	12 paires/package 144 paires/boîte

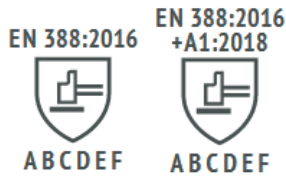
NORMATIFS

EN 388:2016+A1:2018



La norme EN388:2003 devient EN388:2016, année de sa révision. La raison de la modification est donnée par les différences des résultats entre laboratoires dans le test de coupe par lame, COUP TEST. Les matériaux avec des niveaux de coupe élevées, produisent dans les lames circulaires un effet d'encrassement qui dénature le résultat.

La nouvelle norme a été publiée en novembre 2016 et la précédente date de 2003. Au cours de ces 13 années, il y a eu une grande innovation dans les matériaux pour la fabrication des gants anti coupure, ils ont forcé à introduire des changements dans les tests pour pouvoir mesurer plus rigoureusement les niveaux de protection.



- A - Résistance à l'abrasion (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- B - Résistance à la Lame de Coupe (X, 0, 1, 2, 3, 4, 5)
- C - Résistance à la Déchirure (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- D - Résistance à la Perforation (X, 0, 1, 2, 3, 4)
- E - Coupure par objets aiguisés ISO 13997 (A, B, C, D, E, F)
- F - Test impact conforme/non conforme (optionnel. S'il est conforme mettre P)

+A1:2018 - Changer le tissu de coton utilisé dans le test de coupe (deuxième chiffre).

En388:2016 niveaux de prestations	1	2	3	4	5
6.1 résistance à l'abrasion (n° cycles)	100	500	2000	8000	-
6.2 résistance à la lame de coupe (facteur)	1,2	2,5	5	10	20
6.4 résistance à la déchirure (newtons)	10	25	50	75	-
6.5 résistance à la perforation (newtons)	20	60	100	150	-

Eniso13997:1999 niveaux de prestations	A	B	C	D	E	F
6.3 tdm: résistance aux coupures (newtons)	2	5	10	15	22	30

ENISO374-1:2016



EN ISO 374-1:2016



XXXXXX

EN ISO 374-5:2016



La norme ENISO374:2003 devient ENISO374:2016. L'engagement de cette norme est de classer les gants selon leur comportement à l'exposition des substances chimiques.

Ils se divisent dans les parties suivantes:

EN ISO 374-1:2016 - Terminologie et conditions exigées pour les risques chimiques.

EN 374-2:2014 - Détermination de la résistance à la pénétration.

EN 16523-1:2015 - Perméation par liquides chimiques sous des conditions de contact continu.

EN ISO 374-4:2019 - Détermination de la résistance à la dégradation par produits chimiques.

EN ISO 374-5:2016 - Terminologie et conditions exigées pour les risques de micro-organismes.

Classification des gants selon la norme ENISO374-1:2016

Les gants se divisent en trois types:

EN ISO 374-1:2016



UVWXYZ

TYPE A

Temps de passage ≥ 30 min au moins pour 6 produits.

EN ISO 374-1:2016



XYZ

TYPE B

Temps de passage ≥ 30 min au moins pour 3 produits.

EN ISO 374-1:2016



TYPE C

Temps de passage ≥ 10 min au moins pour 1 produits.

Lettre	Produit chimique	N° cas	Classe
A	Méthanol	67-56-1	Alcool primaire
B	Acétone	67-64-1	Cétone
C	Acétonitrile	75-05-8	Composé organique contenant des groupes nitriles
D	Dichlorométhane	75-09-2	Hydrocarbure chloré
E	Bisulfure de carbone	75-15-0	Composé organique contenant du soufre
F	Toluène	108-88-3	Hydrocarbure aromatique
G	Diéthylamine	109-89-7	Amine
H	Tétrahydrofurane	109-99-9	Composé hétérocyclique et éther
I	Acétate d'éthyle	141-78-6	Ester
J	N-heptane	142-85-5	Hydrocarbure saturé
K	Hydroxyde de sodium 40%	1310-73-2	Base inorganique
L	Acide sulfurique 96%	7664-93-9	Acide minéral inorganique
M	Acide nitrique 65%	7697-37-2	Acide minéral inorganique, oxydant
N	Acide acétique 99%	64-19-7	Acide organique
O	Hydroxyde d'ammonium 25%	1332-21-6	Base organique
P	Péroxyde d'hydrogène 30%	7722-84-1	Péroxyde

Letra	Producto	Nº caso	Clase
-------	----------	---------	-------

Niveaux de résistance à la perméabilité

Temps moyen de passage	Indice de protection	Temps moyen de passage	Indice de protection
> 10	Classe 1	> 120	Classe 4
> 30	Classe 2	> 240	Classe 5
> 60	Classe 3	> 480	Classe 6

Classification des gants selon la norme EN374-2:2014

C'est la progression des produits chimique à travers la matière, les coutures du gant au niveau non moléculaire. Test de fuite d'air. Le gant est gonflé avec de l'air et il est plongé dans l'eau. On contrôle l'apparition de bulles d'air dans un délai de 30'. Test de fuite d'eau. Le gant est rempli d'eau et on contrôle l'apparition de gouttes d'eau. Si ces tests sont positifs, le pictogramme sera mis.

Classification des gants selon la norme ENISO374-4:2013

Dégradation de certaines propriétés du gant en raison du contact avec un produit chimique. P ex. : décoloration, durcissement, ramollissement, etc. Test de perméation EN 16523-1 C'est la progression des produits chimiques au niveau moléculaire. La résistance de la matière d'un gant à la perméation par un produit chimique est déterminée en mesurant le temps de passage de celui-ci à travers la matière.

Modification de la norme ENISO374-5:2016

Quand le gant réussira le test décrit pour la protection contre un virus, le mot « virus » apparaîtra écrit sous le pictogramme. Si rien n'apparaissait, la protection serait uniquement assurée contre les bactéries.