

# FICHE TECHNIQUE

## GANTS FLUOROELASTOMERE

REF : 360102



## **DESCRIPTIF**

Gants de protection chimique multicouches :

Fluoroélastomère / Chloroprène / Latex / Tricot coton.

Ils présentent une haute résistance mécanique et une bonne résistance aux acides, alcalis, certains solvants, huiles et hydrocarbures mais ne doivent pas être mis en contact avec des cétones et acétates.

Les couches intérieures en latex et tricot coton permettent de garantir une bonne souplesse et un grand confort pour une utilisation prolongée.

- Epaisseur : 1,5mm
- Longueur : 370mm
- 2 tailles disponibles : 9 ou 10

Les gants peuvent être combinés avec des vêtements de protection chimique (COMAT, MR CHIM, ULM II, DM II, GR IV,etc..).

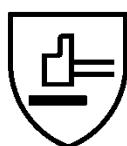
## **NORMES**

► Gants répondant aux normes :

- EN 420:2003+A1:2009 : Gants de protection - Exigences générales et méthodes d'essais
- EN 374-1:2016 : Gant de protection contre les produits chimiques
- EN 374-5:2016 : Gants de protection contre les micro-organismes
- EN 407:2004 : Gant de protection contre la chaleur
- EN 388:2016 : Gant de protection contre les risques mécaniques

## **PERFORMANCES**

**EN 388:2016 - Gants de protection contre les risques mécaniques.**



Résistance	Classe
Abrasión	3
Coupe	1
Déchirure	2
Perforation	1

**EN 407:2004 - Gants de protection contre la chaleur.**



Chaleur	Classe
Contact	1

**EN 374-1:2016 - Gants de protection contre les produits chimiques.**

Produit		Temps de perméation	Classe
A	Méthanol (99%)	> 120min.	4
C	Acétonitrile (99%)	> 30min.	2
D	Dichlorométhane (99%)	> 30min.	2
E	Disulfure de carbone (99%)	> 480min.	6
F	Toluène (99%)	> 480min.	6
G	Diéthylamine (98%)	> 30min.	2
J	n-Heptane (99%)	> 480min.	6
L	Acide sulfurique (96%)	> 480min.	6
M	Acide Nitrique (65%)	> 480min.	6
N	Acide Acétique (99%)	> 240min.	5
	n-Hexane 95%	> 480min.	6
	Hydroxyde de sodium 40%	> 480min.	6
	Ammoniac (gaz)	> 480min.	6
	Chlore (gaz)	> 480min.	6
	Chlorure d'hydrogène (gaz)	> 480min.	6
	Acétone 99%	> 30min.	2
	Acéate d'éthyle 99%	> 30min.	2
	SARIN (GB)	> 90min.	-
	YPERITE (HD)	> 750min.	-

**EN 374-5:2016 - Gants de protection contre les micro-organismes.****PRECAUTIONS D'UTILISATION**

- Il est recommandé de procéder à un essai préalable des gants, les conditions réelles d'utilisation pouvant différer de celles des essais «CE» de type.
- L'usage du gant est déconseillé aux sujets sensibilisés au latex naturel, thiurames, thiazoles, thiourées et dithiocarbamates.
- Porter les gants sur des mains sèches et propres.
- Ne pas utiliser les gants en contact avec un produit chimique pour une durée supérieure au temps de perméation mesuré.
- Avant toute réutilisation, vérifier que les gants ne présentent ni craquelures, ni déchirures.

**CONDITIONS DE STOCKAGE**

- Conserver les gants dans leur emballage à une température supérieure à 5°C.

**CONDITIONS DE NETTOYAGE**

- Avant de retirer les gants, les rincer à l'eau et avec un produit neutralisant approprié.

**ATTENTION : L'UTILISATION DES GANTS AINSI QUE TOUT AUTRE PROCÉDÉ DE NETTOYAGE NON RECOMMANDÉS PEUVENT ALTÉRER LES NIVEAUX DE PERFORMANCE.**

**CONDITIONS DE SÉCHAGE**

- Laisser sécher l'intérieur des gants avant de les réutiliser



2, rue Blaise Pascal  
38090 VAULX-MILIEU

📞 +33 4 74 28 30 33  
📠 +33 4 74 28 48 67



[www.matisec.fr](http://www.matisec.fr)



[matisec@matisec.fr](mailto:matisec@matisec.fr)