

GANT DE BOITE A GANT EN NEOPRENE®

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED
IN NEOPRENE®



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Composition chimique

- Gant en polychloroprène.

Caractéristiques / Avantages

- Bonne résistance aux produits chimiques (polyvalence).
- Bonne protection mécanique.
- Bonne résistance à l'ozone et aux UV.
- Grande souplesse et excellente dextérité.

Domaines d'application

- Industries nucléaires
- Sciences de la vie (industries pharmaceutiques / médical / hôpitaux : manipulation de cytotoxiques, se référer au guide)

Gamme proposée

CODE MATÉRIAU	C
COULEUR	Noir
MODÈLE	Ø rond de gant intérieur : 136 mm - 156 mm - 186 mm - 220 mm - 300 mm
FORME DE MAIN	Ambidextre ou anatomique
TAILLE	Selon modèle
LONGUEUR (mm)	Standard : 750-800 (+/- 20)
ÉPAISSEUR (mm)	4/10 nominal Minimum 3/10 - Maximum 5,5/10 6/10 nominal Minimum 5/10 - Maximum 7/10 8/10 nominal Minimum 7/10 - Maximum 10/10
BOURRELET (mm)	Standard : 6 +/- 1

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Chemical composition

- Glove manufactured in polychloroprene rubber.

Characteristics / Advantages

- Good chemical resistance (polyvalent).
- Good mechanical protection.
- Good behavior to ozone and UV.
- Offers excellent dexterity and flexibility.

Fields of Application

- Nuclear industries
- Life sciences (Pharmaceutical / Medical / Hospitals : handling cytotoxics, refer to the guide)

Options

MATERIAL CODE	C
COLOR	Black
MODEL	Dry box gloves port ID : 5" - 6" - 8" - 9" - 12"
HAND SIZE	Ambidextrous or left and/right hand
SIZE	According to the model
LENGTH (inch)	Available : 30" - 32" (+/- 1")
THICKNESS (mil)	15 mil nominal Minimum : 11.8 - Maximum : 22 24 mil nominal Minimum : 20 - Maximum : 28 32 mil nominal Minimum : 28 - Maximum : 39
BEAD (inch)	Typically : 0,24" +/- 0.04"

Conforme à la directive européenne E.P.I. catégorie 3

Complying with European Directive PPE Category 3

CE 0333				
4/10 mm - 15 mil				
	EN 421-1994 	EN 374-1-2003 	EN 388-2003 	X100
6/10 mm - 24 mil				
	EN 421-1994 	EN 374-1-2003 	EN 388-2003 	X100
8/10 mm - 32 mil				
	EN 421-1994 	EN 374-1-2003 	EN 388-2003 	X111



PIERCAN SAS

11 et 11 bis rue Charbonnel
75013 PARIS

Tél +33 (0)1 45 88 66 27
Fax +33 (0)1 45 80 98 30

piercan@piercan.fr
www.piercan.fr

GANT DE BOITE A GANT EN NEOPRENE®

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN NEOPRENE®



Propriétés mécaniques / Mechanical properties

Module 100% ⁽¹⁾ 100% Modulus ⁽¹⁾	Résistance rupture ⁽¹⁾ Tensile strength ⁽¹⁾	Allongement rupture ⁽¹⁾ Elongation at break ⁽¹⁾	Perforation (6/10 mm) ⁽²⁾ Puncture resistance (24 mil) ⁽²⁾
< 2 MPa	> 15 MPa	> 500 %	> 20 N

⁽¹⁾ Iso 37 type 2 ⁽²⁾ EN 388

Propriétés physico-chimiques / physico-chemical properties

- Plage de température : -20 à +100° C

- Temperature range : -4 to +212° F

Produits / Products	Performances ^(*) Performances ^(*)
Stérilisation en autoclave (120° C) / Autoclave sterilisation (248° F)	+++
Alcools / Alcohols	++
Acides, bases / Acids, bases	++
Oxydants forts / Strong oxidizers	+
Ozone, UV, radicaux libres, vieillissement naturel / Ozone, UV, free radicals, natural ageing	++
Solvants cétoniques / Cetonic Solvents	+
Solvants chlorés / chlorinated Solvents	-
Solvants et huiles aromatiques / Aromatic solvents and oils	-
Solvants et huiles aliphatiques / Aliphatic solvents and aliphatic oils	++

(*) - Déconseillé / Not recommended + Utilisable sous certaines conditions / Usable in some conditions ++ Convenable / Acceptable +++ Recommandé / Excellent

Poudrage

- Standard : gants non poudrés.
- Option : poudrage intérieur ou extérieur.

Options

- Livrable en version décontaminée ou décontaminée-stérile (stérilisation au rayonnement Gamma).

Emballage

- Par paire dans une pochette noire.
- Notice d'instruction CE qui précise les conseils d'utilisation, le marquage porté sur le gant et sur l'emballage.

Conseils d'entretien

- Stockage dans l'emballage d'origine entre +5°C et +25°C
- Date de péremption de 2 ans dans l'emballage d'origine.
- Lavage à l'eau savonneuse, rinçage à l'eau claire puis séchage dans un courant d'air à basse température (<40°C).

Traitement du gant

- Non recyclable.
- Elimination comme un simple déchet non toxique si le gant n'a pas été souillé par un produit dangereux.

Powdering

- Available : without powder gloves.
- Option : inside or outside powder.

Options

- Can be delivered decontaminated or decontaminated-sterile (Gamma ray sterilisation).

Packaging

- By pair inside a black pouch.
- Instructions for use required by the CE marking gives advice to the end user, explains the marking on the glove and the packaging.

Storage advice

- Storage condition in the original packing must be between +5°C and +25°C (41°F to 77°F).
- Shelf life : 2 years in its original bag pouch.
- Wash with soapy water, rinse with clean water and low temperature dry (<40°C).

Disposal of gloves

- Non recyclable.
- Classified as non-toxic waste providing they have not been contaminated during use.



PIERCAN SAS

11 et 11 bis rue Charbonnel
75013 PARIS

Tél +33 (0)1 45 88 66 27
Fax +33 (0)1 45 80 98 30

piercan@piercan.fr
www.piercan.fr