

GANT DE BOITE A GANT EN NEOPRENE® ANTISTATIQUE

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN
ANTISTATIC NEOPRENE®



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Composition chimique

- Gant fabriqué à base de polychloroprène avec charge antistatique.

Caractéristiques / Avantages

- Gant à conductivité électrique n'attirant pas poudre et poussière.
- Peut être utilisé en milieu ATEX (antidéflagrant).
- Bonne tenue aux produits chimiques.
- Bonne résistance à l'ozone et aux UV.
- Grande souplesse et excellente dextérité.
- Bonne protection mécanique.

Domaines d'application

- Industries en milieux ATEX

Gamme proposée

CODE MATÉRIAU	CA
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)	6/10 nominal Minimum 5/10 - Maximum 7/10
BOURRELET (mm)	Standard : 6 +/- 1

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Chemical composition

- Glove manufactured with polychloroprene rubber with an antistatic filler.

Characteristics / Advantages

- Conductive gloves - Electrostatic dissipative (do not attract powder and dust).
- For explosion proof protection.
- Manufactured in polychloroprene / antistatic.
- Good chemical resistance.
- Good behavior to ozone and UV.
- Offers excellent dexterity and flexibility.
- Good mechanical protection.

Fields of Application

- Explosive proof environment industries

Options

MATERIAL CODE	CA
COLOR	Black
MODEL	Dry box gloves port ID : 5 1/2" - 6" - 7" - 8" - 10" - 12"
HAND SIZE	Ambidextrous or left and/right hand
SIZE	According to the model
LENGTH (inch)	Available in lengths 30" - 32" (+/- 1")
THICKNESS (mil)	24 mil nominal Minimum : 15.7 - Maximum : 31.4
BEAD (inch)	Typically : 0,2" +/- 0.04"

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

Complying with European Directive PPE Category 3

CE 0333				
6/10 mm - 24 mil				
	EN 421-2010 	EN 374-1-2003 	EN 388-2003 	
		ACK	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® ANTISTATIQUE

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN ANTISTATIC NEOPRENE®



Propriétés mécaniques et électriques / Mechanical & electrical properties

Module 100% ⁽¹⁾ 100% Modulus ⁽¹⁾	Résistance rupture ⁽¹⁾ Tensile strength ⁽¹⁾	Allongement rupture ⁽¹⁾ Elongation at break ⁽¹⁾	Résistivité électrique ⁽²⁾ Electrical resistivity ⁽²⁾
< 2 MPa	> 15 MPa	> 500 %	< 1.10 ⁹ Ohms

⁽¹⁾ Iso 37 type 2 - ⁽²⁾ NF EN 1149-1

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

Emballage

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

Packaging

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

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).

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).

Traitement du gant

- Non recyclable.
- Elimination comme un simple déchet non toxique si non souillé par un produit dangereux.

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