

# GANT DE BOITE A GANT EN NEOPRENE® ANTISTATIQUE

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN  
ANTISTATIC NEOPRENE®



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- **Caractéristiques / Avantages**
  - Gant fabriqué à base de polychloroprène avec charge antistatique.
  - 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**

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





## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Characteristics / Advantages**
  - Glove manufactured with polychloroprene rubber with an antistatic filler.
  - 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**

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

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

- Complying with European Directive PPE Category 3

<b>CE 0333</b>				
<b>6/10 mm - 24 mil</b>				
	EN 421-1994 	EN 374-1-2003  ACK	EN 388-2003  X111	

Distributor Details:

**SENTINEL**  
Laboratories Ltd

Units 12-13 Lindfield Enterprise Park  
Lewes Road, Lindfield  
RH16 2LH  
Tel: 01444-484044 Fax: 01444-484045  
Email: sales@sentinel-laboratories.com  
Web: www.sentinel-laboratories.com

# GANT DE BOITE A GANT EN NEOPRENE® ANTISTATIQUE

DRY BOX GLOVE MANUFACTURED IN ANTISTATIC NEOPRENE®



## • Propriétés mécaniques / *Mechanicals properties*

Module 100% <sup>(1)</sup> 100% Modulus <sup>(1)</sup>	Résistance rupture <sup>(1)</sup> Tensile strength <sup>(1)</sup>	Allongement rupture <sup>(1)</sup> Elongation at break <sup>(1)</sup>	Résistivité électrique <sup>(2)</sup> Electrical resistivity <sup>(2)</sup>
< 2,5 MPa	> 15 MPa	> 500 %	< 5.10 <sup>10</sup> Ohms

<sup>(1)</sup> Iso 37 type 2 - <sup>(2)</sup> NF EN 1149-1

## • Propriétés physico-chimiques / *physico-chemical properties*

Produits / <i>Products</i>	Performances <sup>(*)</sup> Performances <sup>(*)</sup>
Acides, bases / <i>Acids, bases</i>	++
Oxydants forts / <i>Strong oxidizers</i>	+
Ozone, UV, radicaux libres, vieillissement naturel / <i>Ozone, UV, free radicals, natural ageing</i>	++
Solvants cétoniques et chlorés / <i>Cetonic and chlorinated Solvents</i>	-
Solvants et huiles aromatiques / <i>Aromatic solvents and oils</i>	-
Solvants et huiles aliphatiques / <i>Aliphatic solvents and aliphatic oils</i>	++

<sup>(\*)</sup> - 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.

## • 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 non souillé par un produit dangereux.

## • 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.*

## • Storage advice

- *Storage condition in the original packing must be between +5°C and +25°C (35°F to 85°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.

Distributor Details:

**SENTINEL**  
Laboratories Ltd

Units 12-13 Lindfield Enterprise Park  
Lewes Road, Lindfield  
RH16 2LH  
Tel: 01444-484044 Fax: 01444-484045  
Email: sales@sentinel-laboratories.com  
Web: www.sentinel-laboratories.com