

GANTS DE PROTECTION EN NITRILE ÉPAIS



PROTILE+[®]

Équipement de protection individuelle de catégorie 3



Nos gants de protection **PROTILE+**[®] en nitrile épais sont non poudrés, ambidextres et à usage unique.

Ils sont destinés aux opérations nécessitant une protection mécanique et/ou chimique accrue.

L'absence de latex évite les risques d'allergie propres au caoutchouc naturel.

Ces gants non poudrés sont plus confortables et plus performants que les gants poudrés, tout en étant aussi faciles à enfiler. Ils ne laissent pas de matière susceptible d'affecter la qualité du produit manipulé et minimisent tout risque allergène lié à la poudre.



Applications

- Entretien et préparation de véhicules, mécanique industrielle
- Travaux de carrosserie et de peinture
- Fabrication et modification de pièces en composite
- Mécanique de service rapide
- Laboratoires, industries pharmaceutiques, cosmétique, optique
- Domaines agro-alimentaires
- Manipulation de produits chimiques et d'hydrocarbures.

Caractéristiques techniques

- Longueur: ≥ 240 mm minimum
- AQL/NQA : 1,5 (norme ISO 2859-1)
- Couleur : bleu aqua
- Surface : micro-texturée aux doigts
- Grande résistance mécanique, grand confort et très bonne souplesse
- Épaisseurs (± 2 mm) : doigt 0,12 / paume 0,09
- Dimensions (± 4 mm) : XS 76 / S 86 / M 98 / L 107 / XL 115
- Force à la rupture : ≥ 6N (Newtons) avant et après vieillissement
- Manchette à bord roulé : résistance accrue lors du gantage
- Élongation : 550 % minimum avant vieillissement et 450 % après vieillissement
- Poids : 4,7 g ± 0,3 (taille M)
- Résidu particulaire : ≤ 2 mg/gant
- Durée de conservation : 3 ans (recommandée).

EPI CAT. III CE 2777

Niveaux de Performance	AQL	Niveaux de Contrôles
3	< 0,65	G1
2	< 1,5	G1
1	< 4	S4

Niveau 2 de performance AQL < 1,5 - G1

Tailles et conditionnement

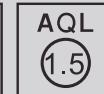
- Tailles disponibles : XS (5/6) - S (6/7) - M (7/8) - L (8/9) - XL (9/10)
- Boîte protectrice et distributrice de 100 gants - carton de 10 boîtes
- Identification immédiate de la taille et de la matière par marquage sur la boîte
- Traçabilité par numéro de lot inscrit sur chaque boîte
- Personnalisation sur demande.

Références normatives

EN ISO 374-1:2016/Type B



EN ISO 374-5:2016



	Niveau de performance EN ISO 374-1:2016	Dégredation (%) EN 374-4:2013
n-Heptane (J)	3	33,9
40% Sodium Hydroxide (K)	6	-19,9
30% Hydrogen Peroxide (P)	2	34,5
37% Formaldehyde (T)	6	-11,0

EN 374-4:2013 - Les niveaux de dégradation indiquent la variation de la résistance à la perforation après exposition au produit chimique de test.

EN ISO 374-1:2016

Niveau	1	2	3	4	5	6
Temps (mn)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-5:2016

Bactéries	Champignons	Virus
✓	✓	✓

Règlement UE 2016/425

EN 374-2:2014

EN 420:2003+A1

EN 16523-1:2015

Règlement 1935/2004

Environnement

Le lavage des gants afin d'éliminer la poudre, participe à une meilleure protection de l'environnement. Nos gants et leurs emballages sont en matériaux recyclables.



PROTECFINA

THICK PROTECTIVE NITRILE GLOVES



PROTILE+®

Personal Protective Equipment Cat 3

Our **PROTILE+®** protective gloves made of thick nitrile are powder free, ambidextrous and disposable.

They are destined for use in operations requiring increased mechanical and/or chemical protection.

The absence of latex eliminates any risk of allergy to natural rubber.

These powder free gloves are more comfortable and efficient than powdered gloves while being as easy to put on. They do not leave any residue that could affect the quality of the product handled and minimise the risk of allergen linked to powder.



Applications

- Maintenance and preparation of vehicles, industrial mechanics
- Car bodywork and painting
- Manufacture and modification of composite parts
- Quick service mechanics
- Laboratories, pharmaceutical industries, cosmetics, optics
- Agri-food sector

- Handling of chemical products and hydrocarbons.

Technical characteristics

- Length: ≥ 240 mm minimum
- AQL: 1.5 (ISO 2859-1)
- Color: aqua blue
- Surface: micro-textured on fingers
- Good mechanical resistance, great comfort and very good flexibility
- Thickness: (± 2 mm): finger 0.12 / palm 0.09
- Dimensions (± 4 mm): XS 76 / S 86 / M 98 / L 107 / XL 115
- Force at break: ≥ 6N (Newtons) before and after aging
- Beaded cuff: increased resistance when donning
- Elongation: 550% minimum before aging et 450% after aging
- Weight: 4.7g ± 0.3 (size M)
- Particulate residue: ≤ 2 mg/glove
- Shelf life: 3 years (recommended).

PPE CAT. III **CE 2777**

Performance levels	AQL	Inspection levels
3	< 0.65	G1
2	< 1.5	G1
1	< 4	S4

Level 2 performance AQL < 1.5 - G1

Sizes and packaging

- Available sizes:
XS 5/6 - S (6/7) - M (7/8) - L (8/9) - XL (9/10)
- Protective dispenser box of 100 gloves - 10 box pack
- Clear identification of the size and materials printed on the box
- Traceability by batch number indicated on each box
- Customisation upon request.

Normative references

EN ISO 374-1:2016/Type B



EN ISO 374-5:2016



	Performance level EN ISO 374-1:2016	Degradation (%) EN 374-4:2013
n-Heptane (J)	3	33,9
40% Sodium Hydroxide (K)	6	-19,9
30% Hydrogen Peroxide (P)	2	34,5
37% Formaldehyde (T)	6	-11,0

EN 374-4: 2013 - The degradation levels indicate the variation in resistance to perforation after exposure to the chemical test.

EN ISO 374-1:2016

Level	1	2	3	4	5	6
Time (mn)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-5:2016

Bacteria	Fungi	Viruses
✓	✓	✓

Regulation EU 2016/425

EN 374-2:2014

EN 420:2003+A1

EN 16523-1:2015

Regulation 1935/2004

Environment

The washing of the gloves to eliminate powder contributes to a better environmental protection. Our gloves and their packaging are made of recyclable materials.



PROTECFINA