For any informations, please contact :
FRANCE SECURITE
Rue Alain Colas – CS 61856
29218 BREST Cedex - FRANCE
Tel : 02 98 80 25 35
www.france-securite.fr

USER INSTRUCTIONS
PARKA MOLENE
S342176

Sécuritop

DESCRIPTION
Parka with shell:100% Recycled Polyester Oxford 300D with PU coating. Padding:100% polyester 160g/m2. Lining: 100% polyester taffeta. Fastenning zip. Velcro cuff tightenning tab. 2 down pockets with velcro closure. Velcro left chest pocket with pen pocket. 1 pocket inside. Several drawstrings: 2 at the hood, 2 at the waist and 2 at the bottom of the parka. Detachable hood.

CE MARKINGS

The CE markings onto the garment means the compliance with the general requirements of the Regulation (EU) 2016/425 concerning the Personal Protective Equipment.

STANDARDS
This garment complies with European standards EN ISO 13688:2013 +A1:2021 and EN343:2019

Class 3
Class 1
X

Class 3: resistance to water penetration class
Class 1: water vapour resistance class
'X' means the garment didn't test rain tower test

EN 343 : 2019

Water penetration resistance WP	Class			
	1	2	3	4
Specimen to be tested				
— material before pre-treatment;	WP ≥ 8 000 Pa	—	—	—
— material after each pre-treatment (see 5.2 to 5.5)	—	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 13 000 Pa	WP ≥ 20 000 Pa
— seams before pre-treatment	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 13 000 Pa	—
— seams after pretreatment by cleaning (see 5.2)	—	—	—	WP ≥ 20 000 Pa

If the water vapor resistance class is 1, it is strongly recommended to comply with the wearing time according to the following table:

	Class			
	1	2	3	4
Temperature of working environment °C	R_{et} > 40 m^2Pa/W	25 < R_{et} ≤ 40 m^2Pa/W	15 < R_{et} ≤ 25 m^2Pa/W	R_{et} ≤ 15 m^2Pa/W
25	60	105	180	—
20	75	250	—	—
15	100	—	—	—
10	240	—	—	—
5	—	—	—	—

a "—" means: no limit for wearing time.

This garment offers protection against influence of precipitation (e.g. precipitation in the form of rain or snow), fog and ground humidity. As a user of this PPE, we advise you to check that the fastening systems are in good condition and clean before each use. This PPE must be worn closed at the top to protect the wearer. Use of the hood optimizes protection against the elements, and a pocket is provided on the collar for storing the hood.

WARNING — Restricted wearing time according to the following table:

Temperature of working environment	25 °C	20 °C	15 °C	10 °C	5 °C
Wearing time (min)	60	75	100	240	—

NOTE The R_{et} of class 1 garments can be much higher than 40 which means that especially those garment materials are almost not breathable. Therefore a warning is considered necessary.

This Table is valid for medium physiological strain M = 150 W/m^2, standard man, at 50 % relative humidity and wind speed v_a = 0,5 m/s.

This garment complies with the European standard EN 14058 :2017

4 Class 4 : Thermal resistance class (1 to 4)
1 Class 1 : Air permeability class (1 to 4)
X 'X' means the garment doesn't test resultant effective thermal insulation

The thermal resistance as well as the thermal insulation of this garment have been tested in the laboratory according to the EN14058:2017 standard. The following results were obtained: Thermal resistance (Rct) of the garment according to EN14058:2017.

This garment is for a limited period of wear as specified in the table below :
** Ambient temperature conditions for thermal equilibrium at different activity levels and for different exposure times
(Minimum temperatures given for information):

Table 1 — Classification of thermal resistance R_{ct}

R_{ct} $m^2 \cdot K/W$	Class
$0,06 \leq R_{ct} < 0,12$	1
$0,12 \leq R_{ct} < 0,18$	2
$0,18 \leq R_{ct} < 0,25$	3
$0,25 \leq R_{ct}$	4

Table 2 — Classification of air permeability AP

AP mm/s	Class
100 < AP	1
5 < AP ≤ 100	2
AP ≤ 5	3

Please refer to the following information for appropriate protection against cool for the whole ensemble with the jacket. Base clothing and appropriate additional items, such as under shirts, under pants, socks, gloves, footwear… should be properly chosen to achieve 0,174 m2·K/W ± 3 % thermal resistance. If the wind speed is more than 3,0m/s, and in condition of high humidity, the exposure time should be decreased.
Influence of variation of jacket at minimum temperatures based on standard ensemble R

Estimated clothing insulation		Wearer moving activity							
Variation of jacket m^2 K/W		light 115 W/m^2				medium 170 W/m^2			
R_{ct} m^2 K/W	I_{cler} m^2 K/W	Air velocity 0,4 m/s		3 m/s		0,4 m/s		3 m/s	
		8 h	1 h	8 h	1 h	8 h	1 h	8 h	1 h
0,013	0,175	12	0	18	6	0	-13	8	-5
0,090	0,200	9	-3	16	3	-4	-17	4	-9
0,150	0,234	6	-9	14	-1	-8	-24	2	-13
0,250	0,270	0	-14	11	-6	-13	-32	-3	-18

The garment is also intended to protect against the effect of cool environment above -5°C. It can provide a certain degree of protection to cool environment for a certain length of time, depending e.g. on the personal constitution and activity, the accompanying clothing and the environmental features (wind speed, temperature, humidity).

WARNINGS
This garment doesn't protect against heat and fire, chemicals or any other risk defined by specific European standards other than those claimed in this User Instruction.
Dirty clothing may lead to a reduction in protection and if at any time this garment is un-recoverably damaged, soiled or contaminated, it should be replaced immediately.
Dispose of this garment appropriately at the end of its life –textile materials may be recycled.

AVAILABLE SIZES

Size (cm)	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
A	156-164	164-172	172-180	180-188	188-196	196-204	196-204
B	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122



WASHING CONDITIONS



The service life of the garment depends on several factors including use, care, storage, and exposure conditions.
The safety and performance of the garment are guaranteed only when it is worn in the correct size and properly adjusted. Before each use, check that the garment is not excessively soiled or damaged. Protective properties may be reduced or lost in case of significant wear or heavy soiling. In such cases, the garment must be replaced.

STORAGE
These garments should be stored in a dry and cool area, far away from sunlight and dust, inside their original packaging.

The Conformity Declaration is availblable on https://ecatalogue.france-securite.fr/fr/espace-documentaire

Find our products range on our E-Catalogue.

LE TRI FACILE PAPIER

ACCESS TO THE DECLARATION OF CONFORMITY
1 - Click on the link to the left
2 - Write the designation or item code in the search bar
3 - Click on "Fiches techniques"
4 - Click on
5 - Click on "Declaration de conformité"

Pour tout renseignement, contacter :
FRANCE SECURITE
Rue Alain Colas – CS 61856
29218 BREST Cedex - FRANCE
Tel : 02 98 80 25 35
www.france-securite.fr

NOTICE D'INSTRUCTIONS
PARKA MOLENE
S342176

Securitop

DESCRIPTION
Parka en 100% Polyester recyclé Oxford 300D enduit PU. Matelassage : 100% polyester 160g/m². Doublure: 100% taffeta de polyester. Manches resserrées au poignet, avec velcro pour ajuster. Fermeture éclair. 2 poches basses velcro et une poche velcro au niveau de la poitrine côté gauche avec poche crayon. 1 poche intérieure. Plusieurs liens de serrage : 2 au niveau de la capuche, 2 au niveau de la taille et 2 en bas de la parka. Capuche amovible.

MARQUAGE CE

Le marquage CE apposé sur ce vêtement signifie le respect des exigences essentielles du Règlement Européen UE 2016/425 relatif aux Équipements de Protection Individuelle

NORMALISATION

Ce vêtement est conforme aux normes européennes EN ISO 13688 :2013 +A1 :2021 et EN 343 :2019.



EN 343 : 2019

Classe 3
Classe 1
X

Classe 3: Classe pour la résistance à la pénétration à l'eau
Classe 1: Classe pour la résistance à la vapeur d'eau
'X' signifie que le produit n'a pas été testé sous simulateur de pluie

Résistance à la pénétration de l'eau (WP)	Classe 1	2	3	4
Echantillon à tester : - matériau avant prétraitement	WP>= 8000Pa	-	-	-
-matériau après chaque prétraitement	-	WP>= 8000Pa	WP>=13000 Pa	WP>=20000 Pa
Coutures avant prétraitement	WP>= 8000Pa	WP>= 8000Pa	WP>=13000 Pa	
Coutures après prétraitement par nettoyage	-	-	-	WP>=20000 Pa

Si la classe de résistance à la vapeur d'eau est égale à 1, il est vivement conseillé de respecter la durée de port conformément au tableau suivant :

Résistance évaporatrice (Ret)	Classe 1	2	3	4
Température de l'environnement de travail (°C)	Ret<40 m²Pa/W	25< Ret <=40 m²Pa/W	15< Ret <=25 m²Pa/W	Ret <=15 m²Pa/W
25	∞	100	180	-
20	75	250	-	-
15	100	-	-	-
10	240	-	-	-
5	-	-	-	-

"-" signifie aucune limite de temps de port

Ce vêtement offre une protection contre les intempéries (par exemple, précipitations sous forme de pluie ou neige), brouillard et humidité du sol. Vous êtes utilisateur de cet EPI, nous vous conseillons, avant chaque utilisation, d'en vérifier le bon état des systèmes de fermeture et le bon état de propreté. Cet EPI doit être porté fermé sur sa hauteur pour protéger l'utilisateur. L'utilisation de la capuche optimise la protection contre les intempéries et une poche est destiné sur le col afin de ranger la capuche.

Avertissement : port restreint selon le tableau suivant					
Température de l'environnement de travail °C	25°C	20°C	15°C	10°C	5°C
Durée de port (min)	60	75	100	240	-

Remarque : le Ret des vêtements de classe 1 peut être bien supérieur à 40, ce qui signifie que les matériaux utilisés pour ces vêtements sont pratiquement non respirants. Un avertissement est donc jugé nécessaire.

Ce tableau est valable pour une contrainte physiologique moyenne m = 150 W/m², homme standard, à une humidité relative de 50 % et une vitesse du vent va = 0,5 m/s.

Ce vêtement est conforme à la norme européenne NF EN 14058:2017.



4
1
X

Classe 4 : Classe de résistance thermique (1 à 4)
Classe 1 : Perméabilité à l'air (1 à 4)
'X' signifie que le produit n'a pas été testé à l'isolation thermique résultante

La résistance thermique ainsi que l'isolation thermique de ce vêtement ont été testées en laboratoire selon le référentiel EN14058:2017. Les résultats suivants ont été obtenus :
Résistance thermique (Rct) du vêtement selon EN14058 :2017.

Ce vêtement est à durée de port limitée comme le précise le tableau ci-après :
** *Conditions de température ambiante pour l'équilibre thermique à différents niveaux d'activité et pour différentes durées d'exposition*
(Températures minimales données à titre d'information) :

Tableau 1: Classification de la résistance thermique Rct

Rct m²*K/W	Classe
0,06=<Rct<0,12	1
0,12=< Rct <0,18	2
0,18=< Rct <0,25	3
0,25=< Rct	4

Tableau 2: Classification De la perméabilité à l'air AP

AP mm/s	Classe
100 < AP	1
5 < AP =< 100	2
AP =< 5	3

Veuillez-vous référer aux informations suivantes pour une protection appropriée contre le froid pour l'ensemble avec la veste, Vêtements de base et articles supplémentaires appropriés, tels que sous les chemises, sous les pantalons, chaussettes, gants, chaussures... doit être correctement choisi pour atteindre une résistance thermique de 0,174 m2 K/W 3 %. Si la vitesse du vent est supérieure à 3,0 m/s, et dans des conditions d'humidité élevée, le temps d'exposition doit être réduit.

Influence de la variation de la veste à des températures minimales basées sur l'ensemble standard R :

Isolation thermique estimée des vêtements		Activité physique du porteur							
Variation de la veste m²K/W		Léger 115 W/m²				Moyen 170 W/m²			
Rct m²K/W	Icler m²K/W	Vitesse de l'air							
		0,4 m/s		3 m/s		0,4 m/s		3 m/s	
		8h	1h	8h	1h	8h	1h	8h	1h
0,013	0,175	12	0	18	6	0	-13	8	-5
0,09	0,208	9	-5	16	3	-4	-19	4	-9
0,15	0,234	6	-9	14	-1	-8	-24	2	-13
0,25	0,278	0	-14	11	-6	-13	-32	-3	-18

Le vêtement est également destiné à protéger contre l'effet d'un environnement frais au-dessus de -5°c. Il peut fournir un certain degré de protection pour refroidir l'environnement pendant une certaine durée, en fonction par exemple de la constitution et de l'activité personnelles, des vêtements d'accompagnement et des caractéristiques environnementales (vitesse du vent, température, humidité).

AVERTISSEMENT
Ce vêtement ne saurait protéger contre la chaleur et le feu, les produits chimiques ou tout autre risque défini par les normes européennes spécifiques autres que celles revendiquées.
Un vêtement sale peut conduire à une réduction de la protection et si à tout moment, ce vêtement est endommagé de façon irréversible, souillé ou contaminé, il doit être remplacé immédiatement. Jeter ce vêtement de façon approprié à la fin de sa vie – des matériaux textile peuvent être recyclés.

TAILLES DISPONIBLES

Tailles (cm)	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
A	156-164	164-172	172-180	180-188	188-196	196-204	196-204
B	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122



ENTRETIEN



La durée de vie du vêtement dépend de plusieurs facteurs tels que l'utilisation, l'entretien, le stockage et les conditions d'exposition.
La sécurité et les performances du vêtement ne sont garanties que si celui-ci est porté à la bonne taille et correctement ajusté. Avant chaque utilisation, veuillez vérifier que le vêtement n'est ni sale de manière excessive, ni endommagé. Les propriétés de protection peuvent être réduites, voire perdues, en cas d'usure importante ou de salissure excessive. Dans ce cas, le vêtement doit être remplacé.

STOCKAGE
Ces vêtements doivent être conservés dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière et de la poussière, dans leur emballage d'origine

La déclaration de conformité est accessible sur https://ecatalogue.france-securite.fr/fr/espace-documentaire

Retrouvez notre sélection de produits sur notre E-Catalogue.

ACCÈS À LA DECLARATION DE CONFORMITE
1 - Cliquer sur le lien à gauche
2 - Ecrire la désignation ou le code article dans la barre de recherche
3 - Cliquer sur "Fiches techniques"
4 - Cliquer sur ⓓ
5 - Cliquer sur "Déclaration de conformité"

FR LE TRI FACILE PAPIER

Made in China *Ind 4*