For any information please contact :
FRANCE SECURITE
Rue Alain Colas – CS 61856
29218 BREST Cedex - FRANCE
Tel : 02 98 80 25 35

USER INSTRUCTIONS

RAIN JACKET FUJI

S354233

Sécuritop

DESCRIPTION

High-visibility, lightweight, breathable jacket offering protection from the cold down to -5°C. Main outer fabric: 100% recycled polyester Oxford 300D PU coated 180g/m², waterproof 2000mm.lining: 100% polyester taffeta. Soft, windproof material. Fleece-lined warm collar. Retro-reflective segmented stripes 5 cm wide.
Central two-way zipper (metal free) to match the double zip of the LIMA HV rain jacket (zip & match). Fastening tabs on collar and cuffs for LIMA HV rain jacket (zip & match).
2 slanted lower outside pockets, metal snap closure. 1 inside velcro pocket. Drawstrings: 2 at bottom of jacket (plastic blockers). Close-fitting cuffs for optimum comfort and airtightness. Preformed sleeves with ergonomic zips for ease of movement. Liner-covered back. Inside zippered marking flap. Open heart and back for easy marking.

CE MARKINGS

Notify body used for EU type certificate: SGS Fimko Oy (N°0598) - Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland.
The CE mark affixed to this garment signifies compliance with the essential requirements of European Regulation EU 2016/425 on Personal Protective Equipment.

STANDARDS

This garment complies with European standards EN ISO 13688:2013+A1:2021 and EN ISO 20471:2013+A1:2016.

EN ISO 20471:2013+A1:2016

Class 2
sleeveless

EN ISO 20471:2013+A1:2016

Class 3
with sleeves

The index number refers to the area of visible material (1 to 3 where 3 is the highest class of conspicuity).

Material	Class 3 garments	Class 2 garments	Class 1 garments
Background material	0,80	0,50	0,14
Retroreflective material	0,20	0,13	0,10
Combined performance material	n. a.	n. a.	0,20
NOTE The clothing class is determined by the lowest area of visible material.			

To keep the high visibility class, this garment should be worn without any additive which may reduce the material's visible area, the retro reflective band should not be damaged, the garment should be correctly closed and clean for an optimal visibility during daylight and night. The maximum number of cycles is 25 wash cycles at 40°C.
The garment is capable of visually signalling the user's presence. The high visibility garment is intended to provide conspicuity of the wearer in any light condition when viewed by operators of vehicles or other mechanized equipment during daylight conditions and under illumination of headlights in the dark.
The garment is made of high visible material in classe two (sleeveless), class three (with sleeves). It can be used in the night or in low visible weather, and other circumstances that people who wears it is to be noticed. It has great importance to secure the life in the public transport or people's daily life, and reduce the possibility of emergencies, caused by careless of attention. It is widely used in manufacturing industry of vessels, steels, machine, and petroleum. Also, it performed the necessity role in guarding, construction, and outdoor activities.

This garment complies with the European standard EN 14058 :2017+A1 :2023

3	Class 3: Thermal resistance class (1 to 4)
3	Class 3: Air permeability class (1 to 4)
X	"X" means the garment doesn't test resultant effective thermal insulation
X	"X" means the product has not been tested for water penetration

The thermal resistance as well as the thermal insulation of this garment have been tested in the laboratory according to the EN14058:2017+A1 :2023 standard. The following results were obtained: Thermal resistance (Rct) of the garment according to EN14058:2017+A1 :2023.

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} m²· 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		light 115				medium 170			
m² K/W		W/m²				W/m²			
R_{cl}	I_{clo}	Air velocity							
m² K/W	m² K/W	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	10	6	0	−13	8	−5
0,090	0,200	9	−5	16	3	−4	−19	4	−9
0,150	0,234	6	−9	14	−1	−8	−24	2	−13
0,250	0,278	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.
Always wear the garment with Velcro tape/zipper fastened.
Dispose of this garment appropriately at the end of its life –textile materials may be recycled. Hearing and peripheral vision may be impaired when wearing the hood.
The length of the useable life time of the garment that can be affected by the types of material used in its construction, the maintenance process and the environments in which the garment is used. Appropriate additional PPE items could be used for those parts of the body not protected by the garment.

AVAILABLE SIZES

Size (cm)	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
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



Should the High Visibility properties of this garment become unrecoverable soiled or contaminated, replace the item with a new one. The garment meets the European standard EN ISO 20471: 2013+A1:2016. The stated maximum number if cycles is not the only factor related to the lifetime of the garment. 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 EU declaration of conformity is available on https://ecatalogue.france-securite.fr/fr/espace-documentaire

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"

Find our products range on our E-Catalogue.

Made in China *Ind 3*

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

NOTICE D'INSTRUCTIONS
BLOUSON FUJI
S354233

Securitop

DESCRIPTIF
Blouson haute visibilité protégeant du froid jusqu'à -5°C, léger et respirant. Tissu principal extérieur : 100% Polyester recyclé Oxford 300D enduit PU 180g/m², imperméable 2000mm.Doublure : 100% polyester taffetas. Matière souple et coupe-vent. Col chaud doublé polaire. Bandes rétro réfléchissantes segmentées largeur 5 cm.
Fermeture centrale à glissière double curseur (métal free) pour s'adapter au double zip de la veste HV de pluie LIMA (zip & match). Patte d'accroche au col et aux poignets pour fixation d'une veste HV de pluie LIMA (zip & match). 2 poches basses extérieures positionnées en biais, fermeture bouton pression en métal. 1 poche intérieure à velcro. Cordons de serrage : 2 en bas de veste (bloqueurs en plastique). Poignets bord cotte pour un ajustement près du corps, un confort optimal et ne pas laisser passer l'air. Manches préformées amovibles par zip ergonomiques pour une meilleure aisance dans les mouvements. Dos couvre-reins. Trappe de marquage intérieur à glissière. Espace cœur et dos libérés pour faciliter le marquage.

MARQUAGE CE

CE

Organisme notifié utilisé pour l'Attestation UE de type : SGS Fimko Oy (N°0598) - Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland. 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 ISO 20471:2013+A1:2016.

EN ISO 20471:2013+A1:2016



Classe 2 sans manches

EN ISO 20471:2013+A1:2016



Classe 3 avec manches

Le chiffre indique la classe de la matière visible du vêtement (1 à 3 où 3 est la classe de visibilité la plus élevée).

Désignation	Classe 3	Classe 2	Classe 1
Matière de base	0,80 m²	0,50m²	0,14m²
Matière rétro-réfléchissante	0,20m²	0,13m²	0,10m²
Matière à caractéristiques combinées	-	-	0,20m²
Note : la classe de vêtement est déterminée par la plus petite surface de matière visible			

Pour conserver ses classes de visibilité, ce vêtement doit être porté sans aucun additif pouvant réduire la surface visible des matières, les bandes rétro-réfléchissantes ne doivent pas être ablmées, le vêtement doit être correctement fermé et propre pour une visibilité optimale, de jour comme de nuit. Le nombre de cycle maximum est 25 cycles de lavage à 40°C

Le vêtement peut signaler visuellement la présence de l'utilisateur. Le vêtement à haute visibilité est destiné à fournir une visibilité de l'utilisateur dans n'importe quelle condition lumineuse lorsqu'il est vu par les conducteurs de véhicules ou d'autres équipements mécanisés pendant la journée et sous l'éclairage des phares dans l'obscurité. Le vêtement est fait d'un matériau haute visibilité en classe 2 (sans manches), classe 3 (avec manches). Il peut être utilisé la nuit ou par temps peu visible, et dans d'autres circonstances où les personnes qui le portent doivent être remarquées. Il est très important de sécuriser la vie dans les transports publics ou la vie quotidienne des gens, et de réduire la possibilité d'urgences causées par un manque d'attention. Il est largement utilisé dans l'industrie de fabrication de navires, d'aciers, de machines et de pétrole. Aussi, il a un rôle nécessaire dans la garde, la construction et les activités en plein air.

Ce vêtement est conforme à la norme européenne EN 14058:2017+A1 :2023.



3 Class 3 : Classe de résistance thermique (1 to 4)
3 Class 3 : Perméabilité à l'air (1 to 4)
X 'X' signifie que le produit n'a pas été testé à l'isolation thermique résultante
X 'X' signifie que le produit n'a pas été testé à la pénétration à l'eau

La résistance thermique ainsi que l'isolation thermique de ce vêtement ont été testées en laboratoire selon le référentiel EN14058:2017+A1 :2023. Les résultats suivants ont été obtenus :
Résistance thermique (Rct) du vêtement selon EN14058 :2017+A1 :2023.

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 et la pénétration de l'eau. 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. Portez toujours le vêtement avec une bande Velcro/fermeture éclair attachée. Jeter ce vêtement de façon approprié à la fin de sa vie – des matériaux textile peuvent être recyclés.
L'audition et la vision périphérique peuvent être altérées lors du port de la capuche. La durée de vie du vêtement peut être affectée par les types de matériaux utilisés dans sa construction, le processus d'entretien et les environnements dans lesquels le vêtement est utilisé. Des EPI supplémentaires appropriés pourraient être utilisés pour les parties du corps non protégées par le vêtement.

TAILLES DISPONIBLES

Tailles (cm)	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
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



Si les propriétés de haute visibilité de ce vêtement deviennent irrécupérables, salies ou contaminées, remplacez l'article par un nouveau. Le vêtement répond à la norme européenne EN ISO 20471 : 2013+A1:2016, Le nombre maximum de cycle de lavage indiqué n'est pas le seul facteur lié à la durée de vie du vêtement, 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 UE de conformité est accessible sous https://ecatalogue.france-securite.fr/fr/espace-documentaire

Retrouvez notre sélection de produits sur notre E-Catalogue.

ACCES A 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"

RETRAITEMENT PAPIER