For any information, contact :
FRANCE SECURITE SAS
585 Rue Alain Colas
CS 61856
29218 BREST CEDEX 1 - FRANCE
Tel : 02 98 80 25 35
www.france-securite.fr

USER INSTRUCTIONS

DISSIP CLEAR

S234189

Sécuritop

Protective gloves against mechanical risks in dry environment.
Prevent electrostatic discharges.
Polyamide and carbon liner, seamless. PU coating onto palm.
Screen touch.

Notified body used for EU type certificate: SGS FIMKO OY (N°0598)
Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, FINLAND

CE *EN ISO 21420:2020: General requirements – Dexterity:* ***LEVEL 5***

EN388:2016 + A1 :2018
(Levels taken on palm new gloves) :

4131X

1. **Abrasion : 4/4**
2. **Blade cut resistance : 1/5**
3. **Tear strenght resistance : 3/4**
4. **Puncture resistance : 1/4**
5. **Cut resistance TDM : X/F**

For dulling during the cut resistance test, the coupe test results are only indicative while the TDM Cut Resistance test is the reference performance result.

« X » means that the test has not been done or the performance not claimed.

Performance levels	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
Abrasion resistance (Number of cycles)	100	500	2000	8000	-
Coupe test : Blade cut resistance (Index)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Tear Strenght resistance (Newtons)	10	25	50	75	-
Puncture resistance (Newtons)	20	60	100	150	-

Performance levels according to EN ISO 13997	Level A	Level B	Level C	Level D	Level E	Level F
Tomodynamometer "TDM " : Cut resistance (Newtons)	2	5	10	15	22	30

EN 16350:2014: Electrostatic Properties

Vertical resistance (Ω)	Average tested :	Requirement EN 16350:2014
Palm (coating)	1,37 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}
Back (liner)	< 1,0 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}
Wrist (liner)	< 1,0 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}

Standard deviation	Sample tested at delivery state
Test conditions	23°C, relative humidity 25%
Conditioning Time	≥ 48H
Samples quantity	5
Voltage applied	100 V during 60 sec

For gloves with two or more layers, the overall classification does not necessarily reflect the performance of the outermost layer.

This kind of glove does not protect against risks not written in this user instruction.

Store in a cool dry place away from strong sunlight. The gloves are employed and intended to protective against mechanical risks of abrasion, blade cut, tear, puncture of palm in working environment. The gloves meet the requirement for resistance to puncture, may not be suitable for protection against sharply pointed objects such as hypodermic needles. The gloves that are worn in areas where flammable or explosive areas exist or might be present. It specifies a test method and requirements for performance, marking and information for electrostatic dissipative protective gloves to minimize explosion risks. The gloves are not to be used for chemical protection, naked flame, electrical protection or use where a risk of entanglement by moving parts. This glove is not subject to aging if stored in appropriate conditions (humidity, temperature, ventilation, brightness). The CE marking on this product means that it meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment for safety, comfort and strength. Don't use in case of risk of being caught by a moving machine. This glove doesn't contain substances known to be carcinogenic, toxic or likely to cause allergies to sensitive people. The actual conditions of use may differ from those of tests carried out under laboratory conditions according to the requirements defined by the standards.
Warning: the person wearing static dissipative gloves must be properly earthed, for example by wearing adequate dissipative footwear.
Warning: static dissipative gloves shall not be unpacked, opened, adjusted or removed whilst in flammable or explosive atmosphere or while handling flammable or explosive substances.
Warning: the electrostatic properties of the gloves might be adversely affected by ageing, wear, contamination and damage, and might not be sufficient for oxygen enriched flammable atmospheres where additional assessments are necessary.

This glove is not washable.
Available from size 6 to size 11.

The EU declaration of conformity can be accessed through http://conformites.frsecurite.fr

Find our products range
on our E-Catalogue.

FR LE TRI FACILE PAPIER BAC DE TRI

Made in China *Ind 1*

Pour tout renseignement, contacter :
FRANCE SECURITE SAS
585 Rue Alain Colas
CS 61856
29218 BREST CEDEX 1 - FRANCE
Tel : 02 98 80 25 35
www.france-securite.fr

NOTICE D'INFORMATIONS

DISSIP CLEAR

S234189

Sécuritop

Gants de protection contre les risques mécaniques en milieu sec. Gants dissipateurs de charges électrostatiques. Support tricoté en polyamide et fibre de carbone, sans couture. Enduction polyuréthane sur la paume. Compatible écrans tactiles.

Organisme notifié ayant délivré l'AET : SGS FIMKO OY (N°0598)
Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, FINLAND

CE *Norme EN ISO 21420:2020: Innocuité – Confort – Dextérité :* ***NIVEAU 5***

Norme EN388:2016 + A1 :2018
(Niveaux obtenus sur la paume d'un gant neuf) :

4131X

1. **Abrasion : 4/4**
2. **Coupure par tranchage : 1/5**
3. **Déchirure : 3/4**
4. **Perforation : 1/4**
5. **Résistance à la coupure TDM : X/F**

En cas de lame émoussée pendant le coupe-test, le résultat au coupe-test est seulement indicatif alors que le test TDM est la performance de référence.

Le « X » signifie que l'essai n'a pas été réalisé et la performance n'est pas revendiquée.

Niveaux de performance	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5
Résistance à l'abrasion (Nombre de cycles)	100	500	2000	8000	-
Résistance à la coupure par tranchage (Nombre de tours)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Résistance à la déchirure (Newtons)	10	25	50	75	-
Résistance à la perforation (Newtons)	20	60	100	150	-

Niveaux de performance selon l'EN ISO 13997	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F
Tomodynamomètre "TDM " : résistance à la coupure (Newtons)	2	5	10	15	22	30

Norme EN16350 :2014 : Propriétés électrostatiques

Résistance verticale (Ω)	Moyenne testée :	Exigerce EN 16350:2014
Paume (enduction)	1,37 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}
Dos (tricot)	< 1,0 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}
Poignet (tricot)	< 1,0 x 10^{5}	< 1,0 x 10^{8}

Déviation de la norme	Echantillon testé à l'état de livraison
Conditions de test	23°C, humidité relative 25%
Durée de conditionnement	≥ 48H
Nombre d'éprouvettes	5
Tension appliquée	100V pendant 60 sec

Pour les gants comportant deux couches ou plus, la classification globale ne reflète pas nécessairement les performances de la couche la plus externe.

Ce type de gants ne protège pas des risques non mentionnés sur cette notice.

Stocker dans un endroit sec, à l'abri de la lumière. Les gants sont employés et destinés à protéger contre les risques mécaniques d'abrasion, de coupure de lame, de déchirure, de perforation de paume dans l'environnement de travail. Les gants répondent à l'exigence de résistance à la perforation, peuvent ne pas convenir pour la protection contre les objets pointus comme les aiguilles hypodermiques. Les gants qui sont portés dans les zones où des zones inflammables ou explosives existent ou pourraient être présentes. Il spécifie une méthode d'essai et des exigences de performance, de marquage et d'information pour les gants de protection électrostatiques dissipatifs afin de minimiser les risques d'explosion. Les gants ne doivent pas être utilisés pour la protection chimique, la flamme nue, la protection électrique ou l'utilisation où un risque d'enchevêtrement par des pièces mobiles. Les performances de conception ne peuvent pas être affectées de manière significative par le vieillissement lorsqu'il est stocké dans des conditions appropriées (humidité, température, ventilation, luminosité). L'apposition du marquage CE sur ce produit signifie qu'il satisfait aux exigences prévues par le Règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle concernant l'innocuité, le confort, la solidité. Ne pas utiliser en cas de risque de happement par une machine en mouvement. Ce gant ne contient pas de substances connues comme étant cancérigènes, ni toxiques, ni susceptible de provoquer des allergies aux personnes sensibles.
Les conditions réelles d'utilisations peuvent différer de celles des essais réalisés en conditions de laboratoires selon les exigences définies par les normes.
Avertissement : la personne portant les gants de protection à dissipation électrostatique doit être reliée à la terre de manière appropriée, par exemple grâce au port de chaussures adaptées.
Avertissement : Les gants de protection à dissipation électrostatique ne doivent pas être sortis de leur emballage, ni être ouverts, ajustés ou retirés dans des atmosphères inflammables ou explosives, ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives.
Avertissement : Les propriétés électrostatiques des gants de protection peuvent être modifiées de manière préjudiciable par le vieillissement, le porter, une contamination et une dégradation ; elles peuvent ne pas être suffisantes pour des atmosphères inflammables enrichies en oxygène pour lesquelles des évaluations supplémentaires sont nécessaires.
Ce gant n'est pas lavable.
Disponible de la taille 6 à la taille 11.

La déclaration UE de conformité est accessible sous http://conformites.frsecurite.fr

Retrouvez notre sélection de produits sur
notre E-Catalogue.

FR LE TRI FACILE PAPIER BAC DE TRI

Made in China *Ind 1*