



**Les EPI**

**Equipement de Protection Individuelle**

**Règlement 2016 / 425**

# EPI = Equipement de Protection Individuelle

- Dispositif ou moyen destiné à être porté ou être tenu par une personne en vue de la protéger contre un ou plusieurs risques susceptibles de menacer sa santé ainsi que sa sécurité.
- 3 catégories d'EPI
  - Catégorie 1 : risques mineurs (blessures mécaniques superficielles, contact avec des matériaux de nettoyage d'action faible ou **contact prolongé avec de l'eau**, contact avec des surfaces chaudes n'excédant pas les 50°C, blessures oculaires causées par la lumière du soleil, conditions atmosphériques non extrêmes)
  - Catégorie 2 : risques intermédiaires (**haute-visibilité, aides à la flottabilité**)
  - Catégorie 3 : risques majeurs (**substances et mélanges dangereux pour la santé**, atmosphère pauvre en oxygène, agents biologiques nocifs, radiations ionisantes, atmosphères à haute température d'au moins 100°C, atmosphères à basse température de – 50°C ou inférieure, chutes de hauteur, décharges électriques, opérations sous tension, **noyades**, coupures par scie à chaînes tenue à la main, jets à haute pression, blessures par arme à feu ou arme blanche, bruits nocifs)

# EPI PROTÉGEANT CONTRE L'EAU

Exemple de présentation sur le site GUY COTTEN :  
La Cotte à Bretelles – CBD



## COTTE A BRETELLES TRIPLÉE - CBD NYLPECHE

Cotte à bretelles en ciré Nylpêche. Robuste pour les pêcheurs et les professionnels.

EPI Catégorie I -  EN 343 : 2003+A1 : 2007.

Cotte à bretelles étanche avec l'avant entièrement doublé.

Partie avant (de la ceinture au bas de la cotte) doublée et 3 épaisseurs aux genoux permettant d'y glisser des renforts. Bretelles réglables et amovibles avec boucle clips plastiques. Arrière de la taille élastiqué. Poche poitrine. Braguette à rabat auto-agrippant. Passe-mains. Patte intérieure de suspension pour séchage ou stockage de la cotte.

La couleur blanche est disponible sur commande spéciale de 10 pièces minimum à la taille.

**i** Pour une protection optimale, la cotte CBD peut se porter avec une veste, une vareuse ou un manteau classés EPI.



Tissu Nylpêche

La technicité du Nylpêche assure une résistance et une étanchéité inégalées tout en conservant une grande souplesse.

Couleurs : BLEU, JAUNE, VERT

XS S M L XL XXL

**FICHE TECHNIQUE** **DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ**

GRILLE DES TAILLES

GRILLE D'ENTRETIEN



GUY COTTEN

Catégorie I

## EPI de Catégorie I

Cette catégorie regroupe les protections contre des risques minimums, dont le contact prolongé avec de l'eau, [...]

**NORME DE PROTECTION**  
CONTRE LES INTEMPÉRIES - BROUILLARD ET HUMIDITÉ DU SOL

**EN 343 : 2003 + A1 : 2007**

X		Y		
Résistance à la pénétration de l'eau	Classe 1	≥ 8000 Pa	Résistance évaporative	
	Classe 2	≥ 8000 Pa		
	Classe 3	≥ 13000 Pa		
			Classe 1	Ret > 40 m <sup>2</sup> Pascal/watt
			Classe 2	20 < Ret ≤ 40 m <sup>2</sup> Pascal/watt
			Classe 3	Ret ≤ 20 m <sup>2</sup> Pascal/watt

**Imperméabilité (X)** est mesurée par une colonne d'eau pour déterminer la résistance à la pénétration d'eau dans le tissu et les coutures. La Classe 3 est le plus haut niveau.

**Respirabilité (Y)** : Plus le RET est élevé, moins le produit est respirant.

**CONSIGNES D'UTILISATION**  
Bien fermer avant utilisation pour une protection maximale.  
Durée maximale de port recommandée selon la classe de résistance évaporative :

Température Environnement de travail en C°	Durée de Port (minutes)		
	Y-1	Y-2	Y-3
25	60	105	205
20	75	250	Sans limite
15	100	Sans limite	Sans limite
10	240	Sans limite	Sans limite
5	Sans limite	Sans limite	Sans limite

**CONSIGNES GÉNÉRALES D'ENTRETIEN PAGES 16 ET 17**



# EPI A HAUTE-VISIBILITE

Catégorie II

*Sont destinés à faciliter la détection du porteur par les conducteurs de véhicules ou d'autres équipements mécaniques, dans toutes les conditions de luminosité, de jour et de nuit dans la lumière des phares d'un véhicule.*

*Les niveaux de performances dépendent de la couleur, de la rétroréflexion, des surfaces et des positionnements des matières réfléchissantes.*



GUY COTTEN

## NORME DE PROTECTION HAUTE VISIBILITE

EN ISO 20471 : 2013 + A1 : 2016

La classe (X) du vêtement est déterminée selon des surfaces minimales de matière visible (m²). Mesure faite sur la plus petite taille.

Matière	Classe 1	Classe 2	Classe 3
Fluorescent	0,14 m²	0,50 m²	0,80 m²
Rétro-réfléchissant	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²

**CONSIGNES D'UTILISATION**  
 Le vêtement de Haute Visibilité ne garantit pas que le porteur soit visible dans toutes les conditions. Il améliore la perceptibilité quand le risque de non visibilité est élevé. Il ne doit pas être recouvert.  
 Un éventuel marquage ne doit pas diminuer la surface de matières visibles pour rester conforme à la norme.  
 Un ensemble (veste+pantalon) peut être classé dans une catégorie supérieure si l'ensemble répond à l'exigence minimale de surface visible (cf Tableaux). Nous contacter pour de plus amples informations.

**ENTRETIEN SPÉCIFIQUE**  
 Le nombre maximal indiqué de cycles de lavage n'est pas le seul facteur lié à la durée de vie du vêtement. Elle dépend également de son utilisation, de son entretien, des conditions de stockage, etc... Si le tissu est usé ou endommagé, le vêtement ne fournit pas une protection optimale. Le vêtement doit uniquement être réparé avec du tissu et du fil qui correspondent aux exigences de la norme.

CONSIGNES GÉNÉRALES D'ENTRETIEN PAGES 16 ET 17

Nos produits ont été testés par CENTEXBEL  
 Technopark 7 BE - 1052 ZWANAARDE - BELGIQUE  
 Téléphone +32 (0) 243 46 98 / Fax + 32 (0) 243 46 98  
 www.centexbel.be - Organisme NOTM 0453

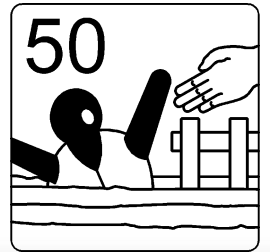


# EPI D'AIDE À LA FLOTTABILITÉ

Catégorie II

Pour la navigation de croisière à voile et à moteur, jusqu'à 6 miles d'un abri\*, les utilisateurs peuvent utiliser les aides à la flottabilité de 50 Newtons de Catégorie II . Ils se substituent alors aux gilets obligatoires à condition d'être portés (cf. fiche ministère du développement durable)

Attention : Ils ne peuvent être utilisés dans le cadre professionnel pour la prévention des noyades (EPI de catégorie III obligatoire).



GILET BARAKA



GILET NEPTUNE



VESTE MAGELLAN

**NORMES DE FLOTTABILITÉ**

**NF EN ISO 12402-5 Novembre 2006**  
Équipements individuels de flottabilité - Partie 5 : aides à la flottabilité, niveau 50 - Exigences de sécurité  
Spécifie les exigences de sécurité relatives aux aides à la flottabilité présentant une flottabilité d'au moins 50 Newtons(N) utilisées en eaux abritées avec une aide ou du secours à proximité. Elle s'applique aux aides à la flottabilité utilisées par les adultes ou les enfants.

**NF EN ISO 12402-3/A1 Juillet 2010**  
Équipements individuels de flottabilité - Partie 3 : gilets de sauvetage, niveau de performance 150 - Exigences de sécurité - Amendement 1  
Spécifie les exigences de sécurité relatives aux gilets de sauvetage niveau de performance 150 Newtons(N). Il s'applique aux gilets de sauvetage utilisés par les adultes ou les enfants.

**NF EN ISO 12402-2/A1 Juillet 2010**  
Équipements individuels de flottabilité - Partie 2 : gilets de sauvetage, niveau de performance 275 - Exigences de sécurité - Amendement 1  
Spécifie les exigences de sécurité relatives aux gilets de sauvetage niveau de performance 275 Newtons(N). Il s'applique aux gilets de sauvetage pour adultes et enfants pour utilisation en haute mer dans les conditions extrêmes.

**SOLAS = Safety Of Life At Sea**  
Convention qui a pour objectif de spécifier des normes minimales pour la construction, l'équipement et l'exploitation des navires, compatibles avec leur sécurité.

Nois produits ont été testés par FLEETWOOD TEST HOUSE, FLEETWOOD NAUTICAL CAMPUS  
BROADWATER, FLEETWOOD, LANCASHIRE, FY11 8JZ - Notified body n°0514  
Phone : +01253 779123 - Email : info@fleetwood.ac.uk

\*tout lieu où le navire ou l'embarcation peut soit accoster soit mouiller en sécurité.

GUY COTTEN



# EPI DESTINÉ À LA PRÉVENTION DES NOYADES

## Catégorie III

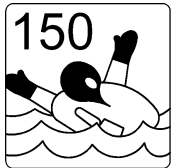


### Catégorie III

Cette catégorie inclut exclusivement les risques susceptibles d'entraîner des conséquences très graves, comme par exemple les noyades [....].

***Ces dispositions sont valables uniquement dans le cadre du Travail (EPI).***

- LE GILET BRIZO
- LE GILET PERF



### VFI, Vêtement à Flottabilité Intégrée

Ils doivent pouvoir faire remonter aussi vite que possible à la surface [...] et faire flotter dans une position permettant à l'utilisateur de respirer dans l'attente de secours.

**50-N → 150 Newtons**

# NOUVEAU REGLEMENT (UE) 2016/425

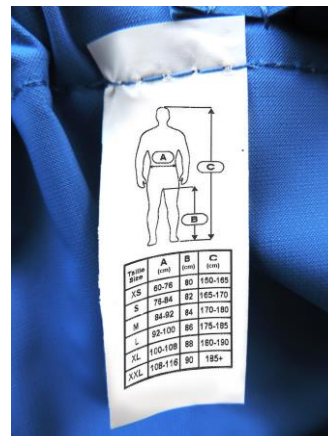
Tout Equipement de Protection Individuelle – EPI doit être conforme au nouveau Règlement Européen (UE) 2016/425.

A ce titre, les tenues EPI fabriquées après le 21 avril 2019 doivent être étiquetées conformément à cette réglementation.

## 1 NOTICE EPI



## ETIQUETTE TISSU SUR LE VÊTEMENT



## 1 FICHE TECHNIQUE



## 1 DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ



Les fiches techniques et les déclarations UE de conformité sont à mettre à disposition de vos clients. Elles sont téléchargeables dans l'extranet revendeurs sur le site Guy Cotten (accès avec codes)

# OBLIGATIONS DES DISTRIBUTEURS

- Vérifiez, avant de mettre l'EPI à disposition sur le marché (en vente) :
  - que l'EPI porte le marquage CE
  - que l'EPI soit accompagné d'une notice
  - que l'EPI soit accompagné d'une déclaration de conformité (pour les EPI Cat 2 et Cat 3)  
*Les EPI Cat 1 auront leur déclaration de conformité sur le site internet [www.guycotten.com](http://www.guycotten.com)*
- Informez le fabricant si vous jugez que l'EPI présente un risque.
- Veillez au bon stockage et transport des EPI.
- Communiquez toutes les informations et documents nécessaires démontrant la conformité de l'EPI dans le cas d'une requête motivée d'une autorité nationale compétente.

# Annexe 1 - Définitions

- **Marquage CE**

Symbole visuel qui atteste que les équipements sont conformes aux exigences essentielles de sécurité, selon le nouveau Règlement 2016/425.

→ apposé sur l'EPI ou sur son emballage et documents accompagnant l'EPI

→ pour EPI CAT 3 : CE + numéro de l'organisme notifié

- **Organisme notifié**

Effectue des opérations d'évaluation de conformité (essais, certification, inspection...)

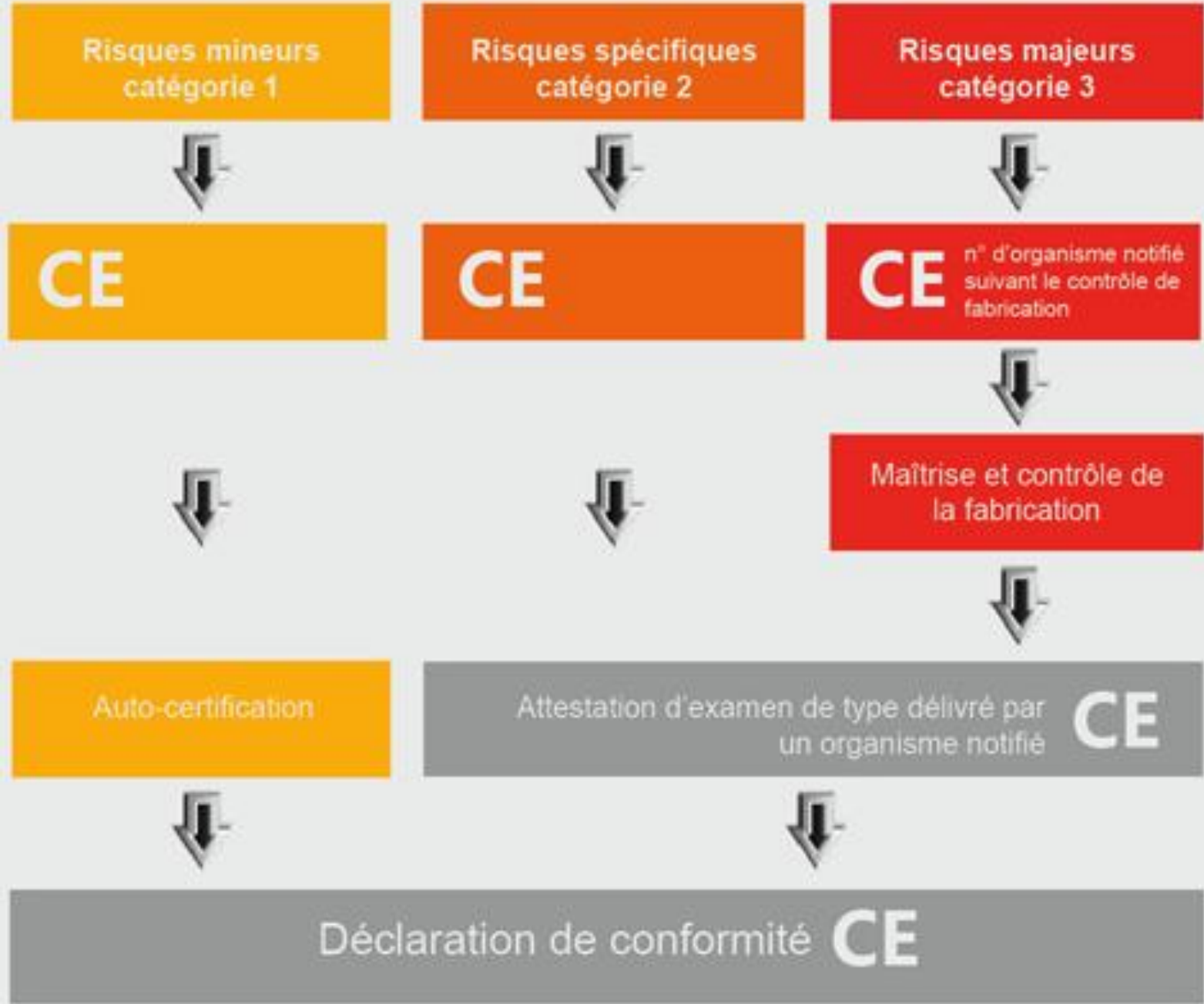
→ Délivre une **attestation d'examen de type** au fabricant

- **Déclaration de conformité**

Atteste que le respect des exigences essentielles de santé et de sécurité a été démontré

→ Fournie par le fabricant de l'EPI

→ Accompagne l'EPI ou est accessible sur internet [www.guycotten.com](http://www.guycotten.com)



# Annexe 2 – La liste des EPI (Selon TARIFS 2019)

Catégorie	Article	Catégorie EPI
COMBINAISONS	ISOCOMB	1
COMBINAISONS	NARVIK	1
COTTES	TABLIER (CBT)	1
COTTES	CBD	1
COTTES	AGRO	1
COTTES	ARMORIC	1
COTTES	BAROSSA	1
COTTES	BAROSSA	1
COTTES	BAROSSA	1
COTTES	CLASSIC	1
COTTES	DREMBIB	1
COTTES	HAUTURIERE	1
COTTES	HITRA	1
COTTES	HITRA	1
COTTES	X-TRAPPER	1
CUISSARDS	CUISSARD	1
CUISSARDS	CUISSARD	1
CUISSARDS	CUISSARD	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES MAREE	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES MAREE	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES	1
PROTECTION DES BRAS	MANCHETTES	1
MANTEAUX	ISOFARMER	1
MANTEAUX	Manteau Long	1
MANTEAUX	OSTREICOLE	1
MANTEAUX	PRAIRIE	1
PANTALONS	TROIS OUVERTURES	1
PANTALONS	BOCAGE	1
PANTALONS	BOCAGE	1
PANTALONS	POULDO	1
PANTALONS	POULDO	1
PANTALONS	POULDO	1
PANTALONS	PRE	1
TABLIERS	BAXTER (bretelles croisées)	1
TABLIERS	CONFORT	1
TABLIERS	CRAB	1
TABLIERS	ELEVEUR	1
TABLIERS	ETAL (bords francs)	1
TABLIERS	ISOCONF	1
TABLIERS	ISOFRANC (bretelles croisées)	1
TABLIERS	ISOFRANC	1
TABLIERS	ISOFRANC	1

Catégorie	Article	Catégorie EPI
TABLIERS	MANTAL	1
VAREUSES	BEAUVOIR	1
VAREUSES	CHINOOK	1
VAREUSES	VAREUSE COURTE (VCC)	1
VAREUSES	DREMTOP	1
VAREUSES	DRENEC	1
VAREUSES	DRENEC	1
VAREUSES	DRENEC	1
VAREUSES	ISOTOP	1
VAREUSES	PECHE (VAP)	1
VESTE-PARKA	3D	1
VESTE-PARKA	DERBY	1
VESTE-PARKA	DREMFARM	1
VESTE-PARKA	DREMPRO	1
VESTE-PARKA	GAMVIK	1
VESTE-PARKA	GAMVIK	1
VESTE-PARKA	GAMVIK	1
VESTE-PARKA	ISOCLAS	1
VESTE-PARKA	ISODER	1
VESTE-PARKA	ISOMAX	1
VESTE-PARKA	ISOPRIM	1
VESTE-PARKA	ISOPRIM	1
VESTE-PARKA	ISOPRO	1
VESTE-PARKA	PARAFLOTTE	1
VESTE-PARKA	PRIMEUR	1
VESTE-PARKA	ROSBRAS	1
VESTE-PARKA	VAL	1
JAMBIERES	JAMBIERES	1

Catégorie	Article	Catégorie EPI
VESTE-PARKA	ISOFLASH	2
VESTE-PARKA	PARAFFLASH	2
PANTALONS	MAC'ADAM	2
PANTALONS	POULFLASH	2
COTTES	HITFLASH	2
VESTE 50N	MAGELLAN	2
GILET 50N	BARAKA	2
GILET 50N	NEPTUNE	2
GILET 150N	PERF	3
GILET 150N	ALTERNA	3
GILET 150 N	BRIZO (PERF-P GC-170)	3
BOTTES	GC THERMO S4	2
BOTTES	GC ULTRALITE	2
BOTTES	GC SAFETY S4	2
BOTTES	GC SAFETY S5	2
BOTTES	GC ACTIVGRIP PLUS	2
GANTS	BN 30 RED	3
GANTS	BN 30 BLUE THERMO	3
GANTS	BN 30 BLUE	3
GANTS	NORTH ATLANTIC	2
GANTS	BN GRIP BLUE THERMO	2