

Référence

Taille



Protection

ZA de l'Orme

54385 Noviant Aux Prés

Tél: 03.83.23.68.68

Fax: 03.83.24.14.11.

✉ commercial@edc-protection.com

NOTICE D'UTILISATION

Version du 01/07/2019



A1 B1 C4 D3 E3 F1 Gamme 21
A1 B1 C3 D3 E3 Gamme 00/16/17/18
A1 B1 C3 D3 E3 F1 Gamme 19

EN ISO 11612

Gamme 00 :

Manteau 2100 / Veste 2100 ou 2800 avec Pantalon 2300 ou 3000 / Combinaison 2400 / Tabliers 2500 et 2600 / Guêtres 6100 et 6200 / Cagoule 5100 / Casquette 3500 / Housse 5600 / Protège-nuque 5700 / Manchettes 4700 / Ensemble 1000

Gamme 16 :

Manteau 2116 / Veste 2216 avec Pantalon 2316 / Tablier 2516 et 2616 / Manchettes 4716 / Cagoule 5116 / Protège-nuque 5716 / Guêtres 6116 et 6216

Gamme 17 :

Manteau 2117 / Veste 2217 avec Pantalon 2317 / Tablier 2517 et 2617 / Manchettes 4717 / Cagoule 5117 / Protège-nuque 5717 / Guêtres 6117 et 6217

Gamme 18 :

Manteau 2118 / Veste 2218 avec Pantalon 2318 / Tablier 2518 et 2618 / Manchettes 4718 / Cagoule 5118 / Protège-nuque 5718 / Guêtres 6118 et 6218

Gamme 19 :

Manteau 2119 / Veste 2219 avec Pantalon 2319 / Tablier 2519 et 2619 / Cagoule 5119 /

Gamme 21 :

Manteau 2121 et 1921 / Veste 2221 ou 2821 avec Pantalon 2321 ou 3021 / Combinaison 2421 / Ensemble 1021 / Manchette 4721

Accessoires : Tablier 2521 et 2621 / Guêtre 6121 et 6221 / Cagoule 5121 / Casquette 3521 / Housse 5621 / Protège-Nuque 5721

Ces EPI de catégorie III sont conformes aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE relative à la conception, et ont fait l'objet d'un examen de type CE par l'Organisme Notifié CENTEXBEL (N.B. 0493) - Technologie Park 7 - 9052 Zwijnaarde, en Belgique. Ces EPI de catégorie III sont contrôlés annuellement par ce même Organisme Notifié selon l'article 11A de la Directive EPI. Ces EPI sont fabriqués dans un matériau ignifuge. Les indices de performances sont indiqués sous le pictogramme de la norme. Veuillez vous reporter aux textes de ces normes pour la spécification des résultats obtenus.

QUEL EST LE CADRE DE PROTECTION OFFERT PAR CES EPI ?

CADRE DE PROTECTION ► EN ISO 11612-2015

EPI offrant une protection contre le contact bref et accidentel à la flamme, contre l'exposition aux chaleurs radiantes et convectives, contre les projections de fonte et d'aluminium en fusion. Ces risques thermiques sont présents pour des activités sidérurgiques, des fonderies, des verreries, des cimenteries et dans les applications industrielles présentant une chaleur radiante, et générant des petites projections de métaux en fusion.

Ces EPI sont fabriqués dans un matériau ignifuge, qui au contact accidentel d'une flamme, retarde la propagation de flamme en se transformant en carbone. Cette combustion retardée donne un temps de réaction à l'utilisateur pour s'éloigner de la source de chaleur et du périmètre à risque. Le contact accidentel et répété à la flamme peut endommager voire trouser le matériau de l'EPI, et c'est un fait normal. La possibilité de brûlures au deuxième degré n'est pas exclue si l'article d'habillement est porté directement près de la peau, ou si le contact flamme est accidentellement prolongé.

COMMENT UTILISER CES EPI ?

Ces EPI protègent le corps. Il s'agit d'une combinaison ou d'une tenue dite indissociable, c'est à dire un vêtement haut (veste) obligatoirement porté avec un vêtement bas (pantalon). L'EPI doit toujours être porté dans un bon état d'hygiène et d'entretien. Nous vous recommandons de contrôler le bon fonctionnement des systèmes de fermeture avant chaque utilisation. L'EPI doit être porté fermé, sur sa hauteur totale et jusqu'à la base du cou. Nous vous déconseillons de porter l'EPI à même la peau et/ou de retrousser les manches ou bas de jambes, même par temps chaud. Au porter d'un ensemble, assurez-vous d'avoir un recouvrement haut sur bas (hanches) d'au moins 20 cm. Assurez-vous que le bas du pantalon retombe bien sur le dessus de votre chaussure de sécurité et que vos poignets soient bien couverts. Pour votre sécurité, signaler à votre responsable tout ajustement nécessaire : mise à longueur, changement de taille etc. Pour assurer la protection de la tête, des mains et des pieds, nous vous recommandons le port simultané d'accessoires compatibles : gants, manchettes, cagoule, casquette, etc...

Attention, en cas de projections de métaux fondus, vous devez ôter et retirer immédiatement votre EPI et aviser votre responsable direct.

Vêtements dessous : il convient d'éviter absolument, pour les vêtements de dessous, les matières susceptibles de retenir l'eau corporelle (par exemple fibre naturelle de type coton ou laine). En effet, en cas d'élévation brutale de température, cette eau est susceptible de se vaporiser et d'entraîner de graves blessures pour le porteur (effet «-minute»). De même, il est souhaitable de porter des matières qui ne risquent pas de fondre en cas d'élévation de température. En conséquence, il est fortement conseillé de porter des textiles à base de fibres thermostables de type aramide ou équivalent et ignifuge par nature.

PARTICULARITES / EN CAS DE NECESSITE, DES ACCESSOIRES SONT DISPONIBLES :

Manchette 47

Protection amovible complémentaire des avant-bras. Le bas manchette est recouvert par la partie haute d'un gant compatible.



Guêtre 61

Avec armature à ressort pour une mise en place et un enlèvement rapide.

Guêtre 62

Avec autoagrippant pour avoir une latitude de serrage adapté au mollet de l'utilisateur



Cagoule 52

A porter sous un casque de sécurité pour améliorer sécurité et confort



Casquette 35

avec protège nuque attachant.



Housse 56

casque à introduire dans la housse pour que le protège-nuque attachant soit bien positionné sur la nuque.



Tablier 26

Uniquement destiné à protéger contre un risque de face



Tablier 25

Uniquement destiné à protéger le corps et le devant du haut des jambes.



QUELLES SONT LES RESTRICTIONS D'EMPLOI, DE CES EPI ?

- N'utiliser que dans la limite des risques couverts indiqués sur cette notice EPI.

- Ces EPI ne sont pas conçus pour protéger contre les chocs électriques, contre les produits liquides et/ou chimiques.
- L'EPI ne permet pas de pénétrer dans les zones où se déroulent des opérations spéciales à haut risque de lutte contre l'incendie ou des opérations de sauvetage.
- Dans l'éventualité où il se produit une pénétration de flamme ou des éclaboussures accidentelles de produits chimiques liquides ou de liquides inflammables sur cet EPI, le porteur doit s'écarter immédiatement de la zone à risque et enlever délicatement et prudemment son EPI, sans occasionner de contact du tissu externe avec la peau (présence de produit chimique). Cet EPI doit être décontaminé (eau ou agent neutralisant pour acide ou pour base) et si nécessaire, selon l'état de la tenue, mis au rebut.
- Ces EPI déchirés ou décousus ne sont plus conformes aux présentes normes et ne vous protègent plus. Ils doivent être réparés, ou mis au rebut et remplacés.
- Les propriétés de propagation de la flamme sont réduites lorsque le vêtement de protection est contaminé par des matériaux inflammables.
- Une augmentation localisée de la concentration en oxygène de l'air réduira la protection du vêtement contre la flamme.
- Ces EPI offrent une protection avérée mais relative, dans le sens où ils laissent au porteur un temps court pour s'éloigner rapidement du danger rencontré, ou se dégager rapidement du vêtement. **Ces EPI ne constituent pas une barrière de protection totale ou durable.**

COMMENT STOCKER CES EPI ?

Ces EPI neufs doivent être stockés secs dans un endroit propre, correctement ventilé, à l'abri de la lumière et de l'humidité et dans leur emballage d'origine pour en conserver les codes de traçabilité.

COMMENT RECYCLER CES EPI ?

Les matériaux constituant vos EPI sont spécifiques - Ne pas jeter vos EPI usés – Remettez les à votre employeur qui aura mis en place une procédure de recyclage des vêtements de travail.

L'INNOCUITE DES MATERIAUX DE CES EPI

Les matériaux employés ne contiennent pas, ou dans la limite autorisée, de substances déclarées à ce jour comme CMR : Cancérigènes, Mutagène, Repro-toxiques ou Allergènes (Exemple : Formaldéhyde, colorant azoïque, arylamines etc.)

COMMENT RECONNAITRE LES SIGNES D'USURE DE CES EPI ?

Tous les systèmes de fermeture doivent être en bon état de fonctionnement, sans avoir à forcer, à l'habillage comme au déshabillage. L'usure du matériau se caractérise notamment par le craquellement ou le cisaillement de la matière en surface, la formation d'un trou, la diminution significative de l'épaisseur du matériau, la diminution du temps de protection contre le flux thermique. Tous ces signes d'usure appellent le remplacement rapide de votre EPI.

COMMENT REPARER CES EPI ?

Toute modification apportée à votre EPI peut affecter les performances de protection. Les réparations doivent être réalisées par un personnel compétent et formé à cette tâche. Les coutures d'assemblages doivent toujours être en parfait état. Une couture dont le fil est tiré ou cassé doit être réparée avec du fil para-aramide, c'est-à-dire du fil non-feu, avant réutilisation de l'EPI.

ATTENTION : CES EPI NE SE LAVENT PAS

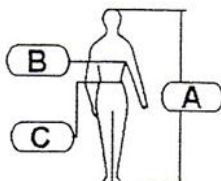


LES PERFORMANCES EN ISO 11612 (indiquées à droite de chaque pictogramme/norme de la vignette CE)

A1 et/ou A2 Propagation de la flamme	B1 à 3 Résistance à la chaleur convective	C1 à 4 Résistance à la chaleur radiante	D1 à 3 Résistance aux projections d'aluminium fondu	E1 à 3 Résistance aux projections de métaux fondus (cuivre / fer).	F1 à 3 Résistance à la chaleur de contact.
Pas de bord enflammés, pas de trou, pas de débris fondus ou enflammés, pas de persistance de la flamme >2 s, pas d'incandescence résiduelle >2 s.	B1= 4 à <10 secondes B2= 10 à <20 secondes B3= 20 secondes et plus	C1= 7 à <20 secondes C2= 20 à <50 secondes C3= 50 à <95 secondes C4= 95 secondes et plus	D1= 100 à <200 grammes D2= 200 à <350 grammes D3= 350 grammes et plus	E1= 60 à <120 grammes E2= 120 à <200 grammes E3= 200 grammes et plus	F1= 5 à <10 s F2= 10 à <15 s F3= 15 et plus

Intervalle de taille selon EN 340-2003, avec dérogation pour la correspondance entre ces intervalles de tailles et la taille du vêtement.

Tailles américaines	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Tailles groupées	1	2	3	4	5	6
Tailles groupées	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60	62/64
Tailles	42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64	82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	86 90 94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	90 94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	98 102 106 110 114 118 122 126 130
TOURS POITRINE B	86 90 94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	90 94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	94 98 102 106 110 114 118 122 126 130	98 102 106 110 114 118 122 126 130	102 106 110 114 118 122 126 130	106 110 114 118 122 126 130
Statures A	156-164	164-172	172-180	180-188	188-196	



Tailles américaines	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Tailles groupées	1	2	3	4	5	6
Tailles groupées	38/40	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60
Tailles	38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60	74 78 82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	78 82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	90 94 98 102 106 110 114 118 122
TOURS TAILLE C	74 78 82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	78 82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	82 86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	86 90 94 98 102 106 110 114 118 122	90 94 98 102 106 110 114 118 122	94 98 102 106 110 114 118 122
Statures A	156-164	164-172	172-180	180-188	188-196	

Bien choisir votre taille et tester vos EPI au porter : le vêtement ne doit pas être serré et doit rester confortable, une respiration profonde doit être possible et en aucun endroit, il ne doit y avoir une restriction du flux sanguin.

Vous avez une question sur votre EPI – Profitez de notre expérience et de notre engagement en matière de sécurité en nous contactant au 03.83.23.68.68

(appel au tarif habituel des communications depuis un poste fixe)