Article 2271 - Gants d'hiver LATEX - EPI catégorie II: risques moyens - Tailles disponibles: S/7-XXL/11

Informations du fabricant

Conformément au règlement (UE) 2016/425, annexe II, paragraphe 1.4. (Référence dans le JO de l'Union Européenne)

À lire attentivement avant usage! En cas de cession de l'équipement de protection individuelle (EPI), vous êtes obligé de joindre cette brochure d'information ou de la remettre au destinataire. Dans ce but, cette brochure peut être copiée à volonté.

Certification de conformité

CE Ces produits forment un équipement de protection individuelle (EPI). Le sigle CE certifie que le produit répond aux exigences en vigueur du règlement (UE) 2016/425.

A. Marquages sur les gants:

Marque commerciale, N° de modèle, taille, symbole CE, pictogramme avec les numéros pertinents des normes EPI européennes applicables, pour la convenance alimentaire: symbole du verre et de la fourche, symbole i, symbole de fabrique avec date de fabrication: mois/année, symbole de sablier avec date de d'expiration mois/annee

teXXor	Label de marque du fabricant
2271	Numéro d'article du producteur
10	Taille des gants selon EN ISO 21420:2020 (exemple)
	Pictogrammes avec les numéros correspondants des normes EPI européennes pertinentes (exemple, pictogramme détaillé dans les pages précédentes).
CE	Le marquage CE confirme le respect des exigences du règlement européen 2016/425.
	Symbole i : Renvoi aux informations du fabricant
	Date de fabrication mois/année: 00/0000
	Date d'expiration Mois/année : 00/0000

B. Explication et numéro des normes dont les gants respectent les exigences:

Référence des normes : Journal officiel de l'Union Européenne. À commander chez DIN Media GmbH, D-10787 Berlin. www.dinmedia.de

EN ISO 21420:2020 - Gants de protection - Exigences générales et méthode de test pour les gants

EN 388:2016+A1:2018 - Gants de protection contre des risques mécaniques:

Les gants de protection contre les risques mécaniques doivent atteindre au moins une des propriétés (résistance aux frottements, aux coupures, forte de déchirure et de pénétration par aiguille) au moins le niveau de performance 1 ou le niveau de performance A pour le test de résistance aux coupures TDM conforme à la norme EN ISO 13997:1999.

Résistance aux frottements:	Le nombre de cycles d'abrasion nécessaires pour frotter l'échantillon testé.
Résistance aux coupures (Coupe-Test):	Le nombre de cycles d'essai au cours desquels l'échantillon est coupé avec une force constante et un contact répété.
Force de déchirure:	La force nécessaire pour continuer de déchirer le gant testé coupé.
Force de pénétration par aiguille:	La force nécessaire pour perforer le gant testé au moyen d'une pointe standardisée.
Résistance aux coupures (TDM):	La force minimale nécessaire pour couper l'échantillon d'essai avec un seul contact.

EN 388:2016+A1:2018

1232X

Critères de test	Évaluation	Article 2271
A = Résistance au frottement	0 - 4	1
B = Résistance aux coupures (Coupe Test)	0 - 5	2
C = Force de déchirure	0 - 4	3
D = Force de pénétration par aiguille	0 - 4	2
E = Résistance aux coupures (TDM) conforme à EN ISO 13997:1999	A - F	X
F = Test de protection contre les chocs conforme à EN 13594:2015	P	X

Test	1	2	3	4	5
A = Résistance aux frottements (nombre de tours de frottement)	100	500	2000	8000	-
B = Résistance aux coupures (Index) Coupe-Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Force de déchirure (N)	10	25	50	75	-
D = Force de pénétration par aiguille (N)	20	60	100	150	-

Plus le chiffre est élevé, meilleur est le résultat du test. 0 : signifie que le gant ne répond pas aux exigences minimales pour le danger concerné. X : signifie que le gant n'a pas été testé ou que la méthode de test n'est pas adaptée à la conception ou au matériau du gant. P signifie 'réussi'.

Test	A	B	C	D	E	F
E = Résistance à la coupure conforme à EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30
Article 2271						

EN 13594:2015 - Protection contre les chocs:

Chaque secteur pour lequel une protection contre les chocs est indiquée doit être testé. En raison de la méthode de test (dimensions de l'échantillon), il n'est pas possible de tester la protection des doigts contre les chocs. Les gants et protecteurs de l'avant-bras de protection contre les risques mécaniques doivent être conçus et réalisés de manière à offrir un amortissement spécifique aux chocs (p. ex. protection contre les chocs au niveau des jointures des doigts, des dos et des paumes de main). De tels produits doivent répondre aux performances de la catégorie de protection 1 conforme à EN 13594:2015. En présence d'usure pendant le test de résistance aux coupures (B), les résultats du Coupe-Test doivent être uniquement considérés comme indications alors que le test de résistance aux coupures TDM (E) fournit des résultats de référence concernant les performances.

AVERTISSEMENT:

Pour les produits avec deux ou plusieurs couches, la classification générale ne reflète pas nécessairement la performance de la couche extérieure.
Les produits avec résistance mécanique atteignant et présentant un niveau de performance 1 ou plus pour la force à la déchirure ne doivent pas être portés dans les cas où il y a un risque d'être happé dans des pièces de machines en mouvement.
Pour les gants, les tests liés à la paume des mains.

EN 511:2006 - Gants de protection contre le froid:

Ce pictogramme indique que le produit protège contre le froid convectif et de contact et est conforme à la norme EN 511: 2006.

EN 511:2006

X2X

Critères de test	Niveaux de performance possibles	Article 2271
Froid convectif (table 1)	0 - 4	X
Froid de contact (table 2)	0 - 4	2
Étanchéité à l'eau	0 - 1	X

Table 1 - Valeurs d'isolation thermique:

Niveau de performance	Isolation thermique ITR en m² K/W
1	0,10 ≤ ITR < 0,15
2	0,15 ≤ ITR < 0,22
3	0,22 ≤ ITR < 0,30
4	0,30 ≤ ITR

Table 2 - Valeurs d'isolation thermique:

Niveau de performance	Isolation thermique ITR en m² K/W
1	0,025 ≤ R < 0,050
2	0,050 ≤ R < 0,100
3	0,100 ≤ R < 0,150
4	0,150 ≤ R

Plus le chiffre est élevé meilleur est le résultat du test. Le signe X à la place d'un numéro indique que les gants ne sont pas conçus pour l'application correspondant à ce test. Pour les niveaux de performance 2 à 4 pour le froid convectif, les gants doivent atteindre au moins le niveau de performance 2 pour la résistance aux frottements et la résistance aux déchirures conformes à EN 388, sinon, il faut indiquer le niveau de performance 1 comme niveau de performance le plus élevé pour le froid convectif.
Si les gants sont composés de plusieurs pièces qui ne sont pas durablement reliées les unes aux autres, alors les niveaux de performance et les effets de protection ne s'appliquent qu'à l'ensemble complet.

AVERTISSEMENT:

Ce gant offre une protection pour un temps de contact limité avec des produits froids.
Si, lors du test d'étanchéité à l'eau, les gants n'atteignent pas le niveau de performance 1, alors les gants peuvent perdre leurs propriétés d'isolation en présence d'humidité.

C. But d'utilisation, secteurs d'application et évaluation des risques:

Appropriés pour les travaux d'assemblage généraux à risques modérés en environnement frais, par ex. pour les métiers artisanaux, le bâtiment et les travaux publics, la construction de salons d'exposition, l'industrie automobile, l'industrie mécanique, la sidérurgie, l'industrie du verre, l'industrie agroalimentaire, l'agriculture

Cet article répondent aux normes techniques indiquées. L'attention est attirée sur le fait que les conditions effectives d'utilisation ne peuvent pas être simulées et, de ce fait, il est de la seule décision de l'utilisateur d'utiliser ou non le produit pour l'application prévue. Le fabricant n'est pas responsable en cas d'utilisation abusive du produit. Avant toute utilisation, il faut donc effectuer une évaluation du risque résiduel pour constater si si cet article conviennent à l'utilisation prévue. Veuillez tenir compte des pictogrammes imprimés et des niveaux de performance.

Respectez les pictogrammes et les niveaux de performance imprimés.

Mesures de précaution avant utilisation:

Lorsque vous enfilez le gant, assurez-vous de la propreté aussi bien du gant que de la main, de la taille adéquate du gant et de son bon ajustement. En cas de saleté / transpiration, enlevez le gant et laissez-le sécher avant de le remettre ou bien jetez-le selon son état.
Si une remarque concernant l'hygiène des mains précède un contact qui nécessite également le port de gants, il convient de se laver les mains ou de les désinfecter avant d'enfiler les gants.
Contactez le fabricant pour davantage d'informations concernant l'exposition de l'utilisateur, par ex. en matière de température ou de durée

Mesures de précaution pendant l'utilisation:

- **Ne jamais plonger ce produit dans des substances chimiques et ne jamais les mettre en contact avec des substances chimiques.**
- En manipulant des produits chimiques, utilisez exclusivement des produits avec un pictogramme chimique.
- Assurez-vous que les produits choisis sont résistants contre les produits chimiques utilisés.
- N'utilisez pas ces produits pour la protection contre des arêtes ou lames dentées coupantes ou contre le feu.
- Si une protection produits pour des applications chaudes sont nécessaires, assurez-vous que cela répondent aux exigences EN 407:2020 et qu'ils ont été testés en fonction de leurs exigences.
- N'utilisez pas les produits à proximité de pièces de machine en mouvement.
- Avant toute utilisation, examinez attentivement les produits pour exclure toute erreur et tout défaut.
- Si les produits répondent aux exigences de la force de pénétration par aiguilles selon EN 388:2016+A1:2018, mais on ne peut pas supposer que les produits offrent une protection contre la perforation avec des objets pointus, comme par exemple des aiguilles de seringues.
- Ne pas utiliser les produits endommagés, usés, sales ou recouverts de n'importe quelle substance (même à 'intérieur) car ceci peut irriter la peau et causer des inflammations cutanées. Si ceci devait se produire, il faut demander conseil à un médecin.

Consignes pour enlever les gants :

- Nettoyez l'extérieur des gants avant de les enlever.
- Desserrez les gants aux deux mains. Tenez les mains vers le bas afin d'éviter que de la matière, des produits chimiques ou de l'eau contaminée goutte sur ou entre en contact avec votre peau ou vos vêtements.
- Tirez le premier gant vers le bas au niveau des doigts pour l'enlever uniquement au niveau des doigts - la manchette reste par-dessus la paume de la main.
- Prenez le deuxième gant à l'aide du premier et retirez-le. Le premier gant devrait glisser et s'enlever.
- Ne touchez que la partie intérieure des gants - le côté non contaminé. Évitez de toucher la partie extérieure du gant.
- Lavez-vous les mains à l'eau et au savon - n'utilisez pas de désinfectant pour les mains.

D. Nettoyage, entretien et désinfection:

Instructions de lavage:

Ne pas laver. Ne pas javelliser. Ne pas sécher en machine. Ne pas repasser. Ne pas nettoyer à sec et ne pas nettoyer par voie humide.

Les gants neufs et usagés doivent être soigneusement vérifiés avant de les porter afin de s'assurer qu'ils ne sont pas endommagés. Les gants ne doivent jamais être stockés dans un état sale lorsqu'ils doivent être réutilisés. Si les contaminants ne peuvent pas être éliminés ou présentent un danger potentiel, il est conseillé d'essuyer délicatement les gants alternativement à gauche et à droite. Utilisez la main gantée de telle façon que les gants puissent être retirés sans que les mains non protégées entrent en contact avec les contaminants.

E. Stockage et vieillissement:

Stockage au froid et au sec, sans rayons directs du soleil, éloignés des sources d'allumage, si possible dans son emballage d'origine. Si vous stockez les produits comme recommandé, à compter de la date de fabrication et pendant 3 ans, les propriétés mécaniques ne changent pas. La durée de vie ne peut pas être donnée avec précision et dépend de l'utilisation et du fait que l'utilisateur s'assure que les produits sont uniquement utilisés dans le but prévu. Les produits sont pourvus de la date de production (mois/année).

F. Élimination:

Les produits usagés peuvent être salis par des substances dangereuses et polluantes. L'élimination doit se faire en accord avec les normes légales appliquées localement.

G. Composition des matières:

Matériau de support: polyacrylique / Polyester / spandex / caoutchouc
Revêtement: latex

H. Emballage:

Cet article est livré en emballage de vente unique en carton avec un contenu de: 144 paire
La plus petite unité d'emballage est: 12 paire

I. Risques pour la santé:

Ce produit contenir du latex en caoutchouc naturel qui peut provoquer des réactions allergiques. Si une réaction allergique devait se produire, il faut demander conseil à un médecin ou à un dermatologue.

Centre notifié responsable de la réalisation de l'examen de type:

ZVD Zavod za varstvo pri delu d.o.o.
Chengdujska cesta 25
1260 Ljubljana-Polje
Slowenien
No. d'identification: 1493

Nom et adresse du fabricant:

BIG Arbeitsschutz GmbH, Bundesstraße 17, 21244 Buchholz/Nordheide, Allemagne

Le certificat de conformité complet ainsi que d'autres informations techniques sont disponibles à l'adresse:
www.big-arbeitsschutz.de/ info@big-arbeitsschutz.de

Se tenir de 30.10.2024/Rev.04