

Information produit risques mécaniques

uvex phynomic C3



Description

Le **gant anti-coupure seconde peau** présente tous les avantages de la gamme uvex phynomic auxquels s'ajoute un bon niveau de protection anti-coupure (niveau 3). Son revêtement en mousse aqua-polymère, avec enduction adaptée en milieux sec et légèrement humide, est très souple. Répondant à la norme uvex pure Standard, il est garanti sans substance nocive et adapté pour les personnes souffrant d'allergie.

Propriétés

- Bonne protection anti-coupure
- Excellente dextérité
- Excellente préhension en milieu sec
- Très haut niveau de respirabilité

Domaines d'application

- Assemblage de précision
- Travaux de précision
- Secteur agro-alimentaire

pure standard



MADE IN GERMANY

UVEX HECKEL s.a.s.
44, rue d'Engwiller • B. P. 50029
67350 La Walck • France
T +33 (0)3 88 07 61 08
F +33 (0)3 88 72 51 06
E contact.france@uvex-heckel.fr
I uvex-heckel.fr

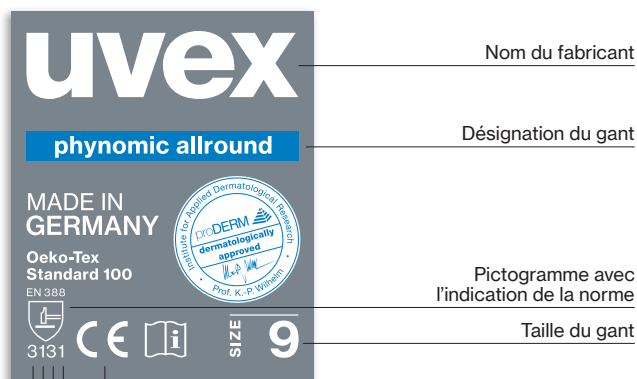
Référence :	700 01 34 uvex phynomic C3
EN :	388 (4 3 4 3)
Taille :	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Longueur :	22-27 cm
Conditionnement :	Sachets de 10 paires / cartons de 100 paires
Modèle :	Gant 5 doigts, paume et bouts des doigts en mousse aqua-polymère, poignet tricot.
Gant de base :	Polyamide/ élasthanne /HPPE/ fibre de verre
Jauge :	15
Revêtement :	Enduction en mousse aqua-polymère
Couleur :	Bleu ciel

	Avantages	Bénéfices
	La technologie 3D Ergo : Une forme de gant totalement nouvelle, ergonomique, dictée par la nature. Les doigts des gants ont une forme anatomique.	- Flexibilité - Excellente dextérité - Toucher naturel
	Niveau de protection 3 contre les coupures (niveau 3/5)	Bonne protection anti-coupure environ 4x supérieure à un gant de protection de niveau 1 contre les coupures
	Enduction aqua-polymère : Idéal en milieu sec et légèrement humides	- Très bonne résistance à l'abrasion - Durée de vie allongée - Adhérence supérieure en milieu sec
	Le système Öeko-Tex® : garantit que les textiles testés et certifiés respectent les seuils réglementaires de substances pouvant nuire à la santé. Ce label vise à garantir un produit exempt de substances indésirables (notamment les colorants azoïques, formaldéhyde, pentachlorophénol).	- Confort supérieur - Tolérance cutanée
	PURE STANDARD Les gants uvex phynomic respectent le plus haut degré d'exigence de la norme uvex pure standard. Absence de substances dangereuses pour la santé, absence de solvants, d'activateurs.	- Santé garantie - Absence de substances allergènes
	Certifié proDerm La très haute acceptation cutanée est confirmée dermatologiquement. Le produit a été testé cliniquement par l'institut proDerm (Hamburg / Allemagne)	- Santé garantie - Absence de substances allergènes
	Certifié CONTACT ALIMENTAIRE Ne laisse pas de traces.	Protection des produits

Gants de protection

Normes et marquages

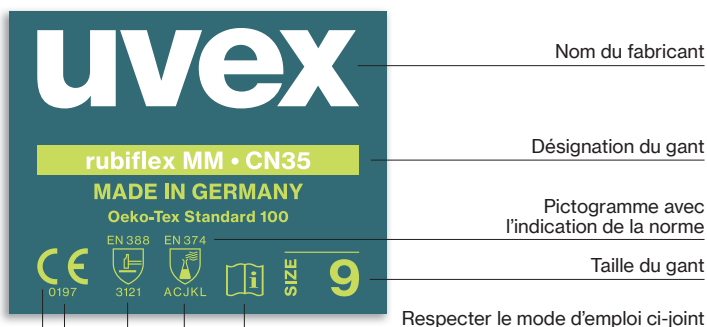
Contre les risques mécaniques



Signe de conformité CE

Contrôle	Résistance à l'abrasion (Nombre de cycles)	Résistance à la coupure (Facteur)	Résistance supplémentaire à la déchirure en N	Force de perforation en N
Niveau de performance	1	100	1,2	10
	2	500	2,5	25
	3	2000	5,0	50
	4	8000	10,0	75
	5	-	20,0	-

Contre les risques chimiques

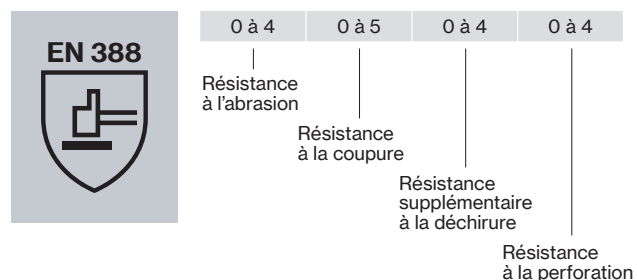


La perméation

La perméation mesure la pénétration des molécules dans le matériau du gant de protection. La durée nécessaire aux produits chimiques pour cette pénétration est indiquée sous forme d'un indice de protection conforme à EN 374. La durée effective de la protection sur le poste de travail peut considérablement diverger de cet indice de protection. Votre conseiller uvex vous conseille volontiers !

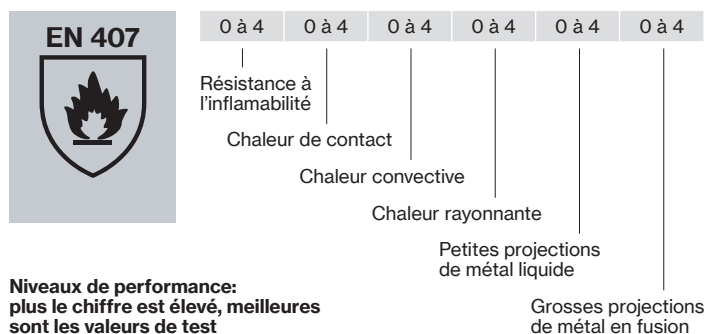
Temps de pénétration mesuré	Indice de protection
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

EN 388 – Risques mécaniques



Niveaux de performance: plus le chiffre est élevé, meilleures sont les valeurs de test

EN 407 – Chaleur et feu



Niveaux de performance: plus le chiffre est élevé, meilleures sont les valeurs de test

EN 374 (1-3) – Risques chimiques

Code lettre	Produit chimique
A	Méthanol
B	Acétone
C	Acétonitrile
D	Dichlorométhane
E	Sulfure de carbone
F	Toluène
G	Diéthylamine
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-heptane
K	Soude caustique 40 %
L	Acide sulfurique 96 %

Un gant est déclaré résistant aux produits chimiques quand le niveau de performance est au min. de 2 à l'essai de perméation (c.à.d. > 30 min.) pour au moins 3 produits chimiques listés.

EN 511 – Froid

