

uvex impact 1



EN 388



4543

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

Description

Gant de protection entièrement adapté aux travaux lourds. Son design résistant: poignet avec maintien velcro, revêtement sur la paume de la main rembourré, dos de la main et phalanges renforcés afin de protéger les os contre les chocs et les risques d'écrasement.

Propriétés

- **Résistance élevée à la coupure (Niveau 5)**
- Souplesse des mouvements et sécurité
- Résistance exceptionnelle à l'abrasion
- **Protection des os et articulations**

Domaines d'application

- Travaux lourds
- Industrie pétrolière
- Industrie du gaz

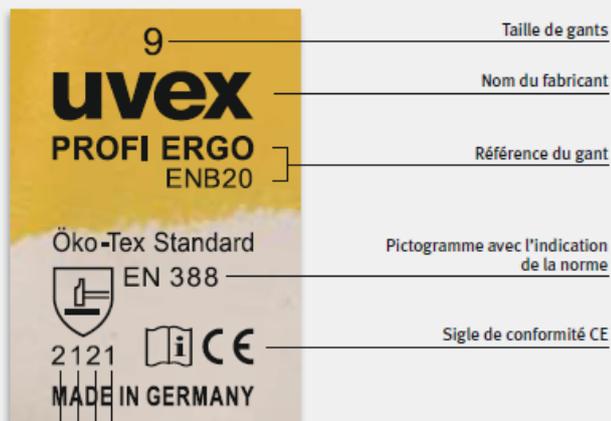


Référence :	700 01 20 uvex impact 1
EN :	388 (4 5 4 3)
Taille :	7, 8, 9,10
Longueur :	27 cm
Conditionnement :	Sachet de 10 paires / carton de 100 paires
Modèle :	Gant 5 doigts avec poignet tricot et finition velcro, paume et bout de doigts enduits
Doublure :	HPPE / Fibre de Verre / Nylon
Revêtement :	NBR
Couleur :	Noir / Jaune
Résistance :	Adapté aux milieux huileux et humides

Gants de protection

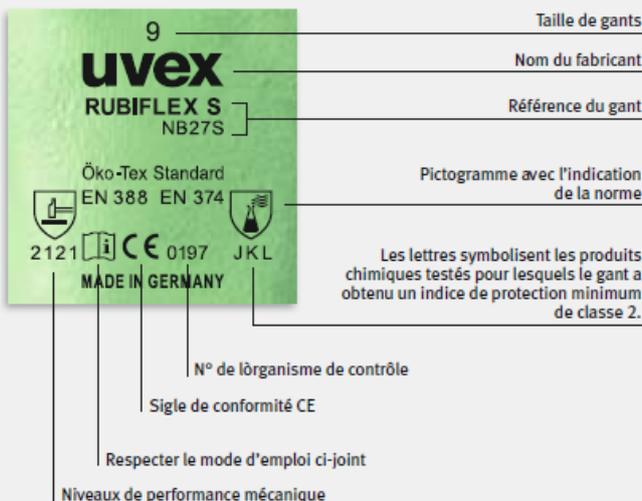
Normes et marquages

Contre les risques mécaniques



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
1	100	1,2	10	20
2	500	2,5	25	60
3	2000	5,0	50	100
4	8000	10,0	75	150
5	-	20,0	-	-

Contre les risques chimiques

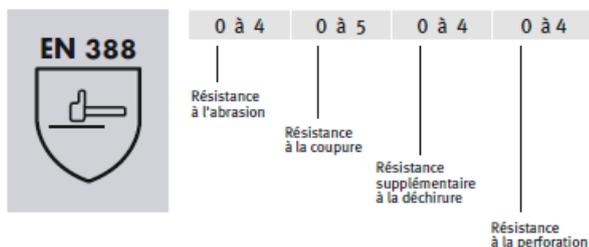


La perméation

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 !

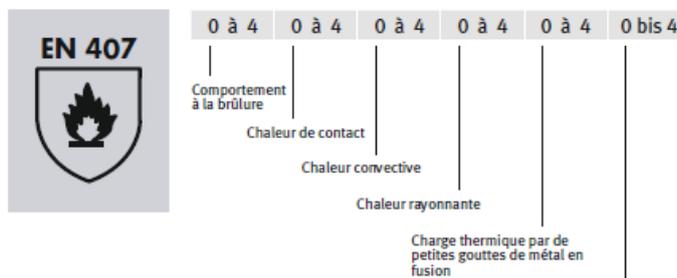
Temps de pénétration mesuré	Indice de protection
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

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

Charge thermique par de grandes quantités de métal en fusion

EN 374 (1-3) – Risques chimiques

Code lettre	Produit chimique
A	Méthanol
B	Acétone
C	Acétonitrile
D	Dichloorméthane
E	Carbone disulfure
F	Toluène
G	Diéthylamide
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-Heptane
K	Soude caustique 40 %
L	Acide sulfurique 96 %



Ce pictogramme signifie : résistance à la pénétration du gant de protection mais faible protection contre les produits chimiques.



Veillez suivre les consignes d'utilisation ci-jointes!

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.