



Gants de protection

uvex i-gonomics

Réduction mesurable des contraintes dans la protection des mains

uvex i-gonomics défend l'idée d'une sécurité au travail de plus en plus basée sur l'ergonomie. Légèreté, ajustement parfait et respirabilité optimale : tous ces aspects améliorent considérablement le confort de port et ainsi optimisent la performance. Atteindre un niveau de dextérité maximal est une priorité pour uvex safety gloves afin de permettre que les travaux de précision soient réalisés efficacement et en toute sécurité.

uvex phynomic lite

Le gant uvex phynomic lite est le gant de protection le plus léger de sa catégorie. Son imprégnation aqua-polymère respirant, extrêmement fine mais aussi très robuste, est particulièrement durable et offre un très haut niveau de dextérité. Le gant uvex phynomic lite sera pour vous comme une seconde peau ! Il est idéal par exemple pour les travaux d'assemblage de précision. Ces avantages en termes d'ergonomie sont confirmés par un Indice de performance ergonomique de 4,43.



force

- Méthode de test : mesure de la résistance à la flexion*
- Résultat du test : angle courbé à 24° (I 4,7)

• Haut degré de flexibilité, évite la fatigue

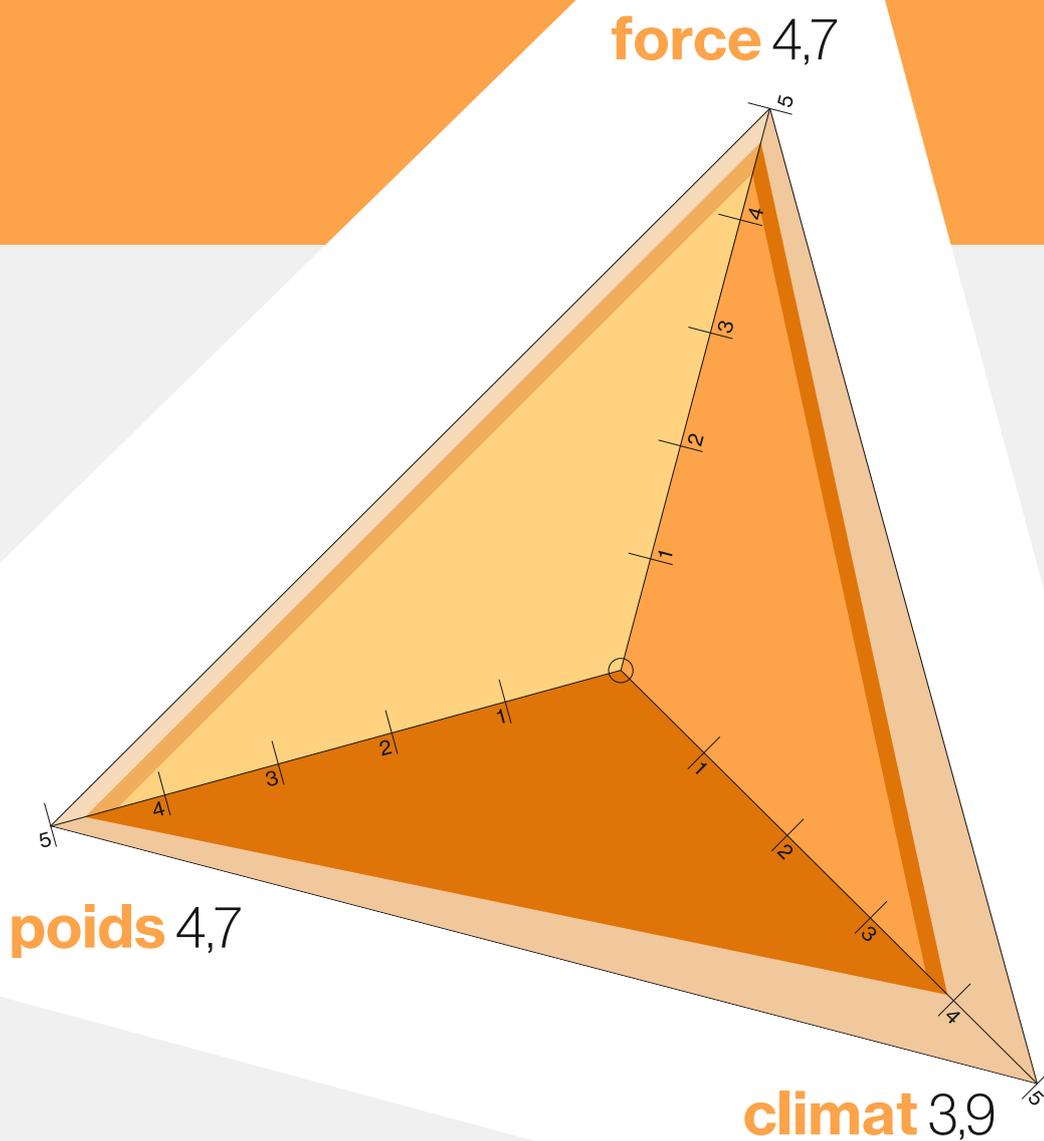


* Test conduit par l'institut Hohenstein

Indice de performance ergonomique

4,43

L'Indice de performance ergonomique se calcule en faisant la moyenne des résultats obtenus pour les trois indices (I) : force, poids, climat – sur des notes allant de 0 (mauvais) à 5 (parfait).



poids

- Méthode de mesure : mesure du poids de la surface intérieure du gant
- Résultat du test : Palm Weight Index soit 21 mg/cm² (I 4,7)

- **Dextérité optimale, acceptation du porteur**



climat

- Méthode de test : mesure de la résistante à diffusion de vapeur d'eau*
- Résultat du test : Valeur R_{ET} = 13,5 m² Pa/W (I 3,9)

- **Réduction de la transpiration pour plus de confort de port**



Gants de protection innovants Made in Germany

Compétences de fabricant



Centre de compétences uvex pour les gants de protection à Lunenburg, en Allemagne

La qualité de nos gants de protection est assurée par notre expertise en développement produit, des procédés de production modernes et un contrôle qualité rigoureux. En produisant en Allemagne, uvex suit des process de production efficaces, durables et assure que le chemin entre le producteur et l'utilisateur final soit aussi court que possible.

Développement / production

Processus de développement complet intégrant les différentes étapes :

- Utilisation de notre propre fil / fabrication des revêtements
- Création de nos propres mélanges
- Développement de moules spécifiques et de process technologiques
- Technologie de revêtements innovante
- Développement de solutions sur-mesure pour nos clients
- Modifications techniques des produits existants
- Protection personnalisée (par exemple pour les personnes handicapées)

Procédés de production à la pointe :

- Production 100% sans solvants
- Utilisation durable des ressources

Innovation

Utilisation de fibres naturelles de haute qualité :

- Bonne compatibilité avec la peau
- Adoption immédiate du porteur

Produits testés et certifiés sans substances nocives :

- uvex pure standard (très bonne compatibilité avec la peau, approuvé dermatologiquement)
- Certifié Oeko-Tex Standard 100



MADE IN GERMANY

Vous conseiller fait partie de notre offre

Compétences dans les services



Nous savons exactement ce dont vous avez besoin.

Nous mettons à votre disposition notre expertise. Cela constitue la base de notre métier : nos spécialistes en protection de la main travaillent avec vous pour déterminer quel gant de protection convient le mieux à vos besoins spécifiques. Séminaires, analyses en laboratoires et outils en ligne font partie de notre offre de services pour vous accompagner.

Conseil / formation / technologie appliquée

- Conseils de nos spécialistes produit
- Formation sur la protection des mains (uvex academy)
- Visite d'usine et des laboratoires
- Mesures et analyses dans nos propres laboratoires
 - Test de performances mécaniques en conformité avec la norme EN 388
 - Test de perméation en conformité avec la norme EN 374
 - Tests spéciaux (par exemple, vérification des propriétés antistatiques, mesure de la préhension ou encore mesure de la respirabilité)
- Certifications spécifiques (par exemple, composants, compatibilité du revêtement, contact alimentaire)

Information / e-services

- Chemical Expert System (CES)
- Création de tableaux de synthèse des gants de protection utilisés par l'entreprise en fonction des domaines d'utilisation.
- Base de données des produits en ligne
- Base de données média en ligne

Pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site web:
www.uvex-heckel.fr/fr/produits/protection-des-mains/gants-de-protection-competences-de-fabricant/
 ou scannez ce QR code.



uvex Chemical Expert System

Base de données en ligne

Chez uvex l'innovation ne se limite pas uniquement aux produits que nous développons. Nous offrons également toute une palette de services innovants à destination des utilisateurs. Le système uvex Chemical Expert System (CES) a été développé par des experts pour des experts. Cet outil en ligne vous aide à choisir le gant de protection chimique adapté à chaque application ou risque chimique et facilite la gestion des gants de protection utilisés au sein de l'entreprise.

Base de données sur les produits chimiques

L'outil uvex Chemical Expert System (CES) comprend une base de données complète des produits chimiques afin de pouvoir sélectionner les gants de protection adaptés à la manipulation de produits dangereux.

En tant qu'utilisateur, vous pouvez dresser des listes de valeurs de perméation personnalisées ou vous faire conseiller par nos experts. En quelques clics, vous trouvez les gants de protection contre les produits chimiques qui répondent à vos besoins spécifiques.

Création de tableaux d'utilisation des gants de protection

L'outil uvex Chemical Expert System vous permet de créer des tableaux de synthèse des gants de protection utilisés par votre entreprise en fonction des domaines d'utilisation. Une fois identifié vous pouvez soit modifier les tableaux d'utilisation des gants de protection déjà conçus par nos experts, soit créer vous-même d'autres tableaux. Le système vous guide en quelques étapes jusqu'à la finalisation de votre tableau d'utilisation des gants de protection. Le degré élevé de personnalisation offre de nombreuses possibilités.

uvex Chemical Expert System (online)

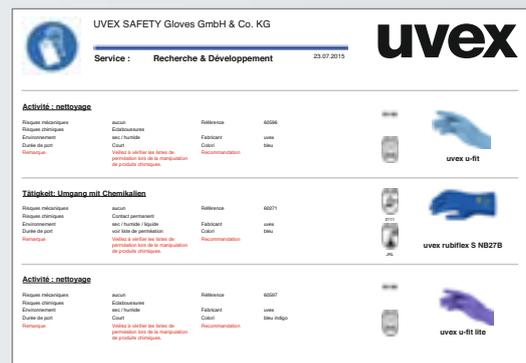
Base de données sur les produits chimiques

Correspondance produits dangereux ↔ gants
(listes de valeurs de perméation)



Création de tableaux d'utilisation des gants de protection

Correspondance activité ↔ gants
(tableaux d'utilisation des gants de protection)



Avantages du système uvex Chemical Expert :

- Base de données complète de produits chimiques testés
- Création de listes de valeurs de perméation personnalisées
- Choix facile de gants de protection contre les produits chimiques
- Compte personnel avec fonctionnalités avancées
- Création et gestion des tableaux d'utilisation des gants de protection
- Degré élevé de personnalisation des tableaux d'utilisation des gants de protection

uvex – Compétences en matière de conseil et de produits.

<https://ces.uvex.de>

EN 16350:2014

Gants de protection – propriétés électrostatiques

A quoi correspond cette norme ?

Le choix d'un équipement de protection individuelle (EPI) adapté revêt une importance d'autant plus cruciale que vos collaborateurs sont amenés à évoluer dans des conditions de travail dangereuses ou nocives pour la santé. La norme européenne EN 16350:2014 sur les propriétés électrostatiques des gants de protection concerne les environnements de travail comprenant des zones inflammables ou explosives et spécifie pour la première fois les conditions de test et les exigences minimales relatives aux propriétés électrostatiques des gants de protection :

- ▶ La résistance de contact (ou verticale) doit être inférieure à $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- ▶ Atmosphère du test : température de l'air de 23°C ($\pm 1^\circ\text{C}$), humidité relative de 25 % ($\pm 5\%$).

Important !

Les gants de protection à dissipation électrostatique ne fonctionnent que si le porteur est relié à la terre par une résistance de moins de $10^8 \Omega$.

Nos produits sont contrôlés selon la norme EN 16350:2014 et conviennent par conséquent aussi bien à la protection des produits qu'à celle des travailleurs.

Quels critères prendre en compte ?

L'ancienne classification basée sur la norme EN 1149-1:2006 n'est plus valide. La résistance superficielle testée tient uniquement compte du transfert de charge à la surface du matériau et ne suffit pas à assurer une protection efficace.

Quelles sont les applications pour les gants conformes à la norme EN 16350 : 2014 ?

Les gants de protection qui satisfont aux exigences de la norme EN 16350 : 2014 conviennent aux milieux de travail en zones ATEX (ATmosphères EXplosives) – raffineries par exemple – et font partie intégrante de la chaîne de mise à la terre (gants – vêtements de protection – chaussures – sol). Outre les propriétés électrostatiques, la décharge électrostatique (ESD) est également souvent prise en compte pour la protection des produits. Les gants de protection testés selon la norme EN 16350 : 2014 conviennent à toutes les applications pour lesquelles un produit ESD est requis.



uvex phynomic ESD



uvex unpur carbon



uvex rubiflex ESD

Gants de protection

Risques mécaniques



Travaux de précision

152 – 158



gamme uvex phynomic



uvex rubipor ergo



uvex unigrip PL 6628



gamme uvex unipur



gamme uvex unilite



Travaux lourds

160 / 170



uvex rubiflex



uvex compact



uvex impact 1



Protection thermique

161



gamme uvex unilite thermo



uvex profatherm



Travaux polyvalents

156 – 161



uvex uniflex 7020



uvex profi ergo



uvex profi XG



gamme uvex top grade



Protection contre les coupures

163 – 170



uvex phynomic C3



gamme uvex C300



gamme uvex C500



gamme uvex unidur



uvex protector chemical

Gants de protection

Risques chimiques

Gants de protection support coton

174 – 178

Revêtement : Nitrile



uvex rubiflex S XG



uvex rubiflex S



uvex rubiflex ESD



uvex rubiflex S



uvex rubiflex SZ



uvex rubiflex MM

Revêtement : Chloroprène / Nitrile

Revêtement : vinyle haute performance



uvex profatrol



uvex profagrip

Gants de protection non tricotés

179



Nitrile – uvex profastrong



Chloroprène – uvex profapren

Gants à usage unique

181



uvex u-fit



uvex u-fit lite

Nos pictogrammes

Trouver rapidement les gants de protection adaptés

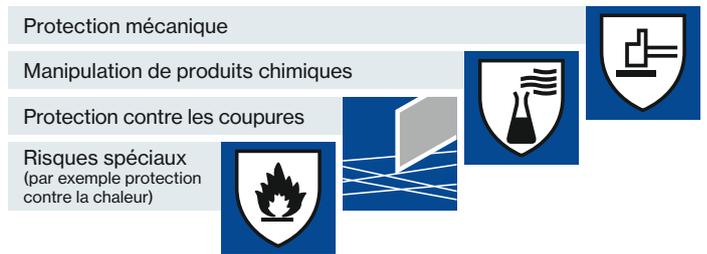
De nombreux facteurs sont à prendre en compte lors du choix d'une paire de gants de protection adaptée. uvex vous accompagne dans votre choix en vous offrant un fil conducteur qui, à l'aide de nombreux symboles, vous aide à déterminer les gants appropriés aux différentes activités.



1. Identification et classification des risques potentiels

Quel est le principal risque pour l'utilisateur sur son poste de travail ?

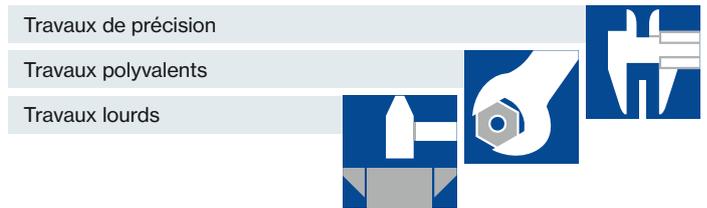
Les symboles vous offrent une première orientation quant à la catégorie de gants à sélectionner.



2. Détermination des exigences individuelles envers les gants de protection

Quel est le type d'activité principalement effectué sur le poste de travail étudié ?

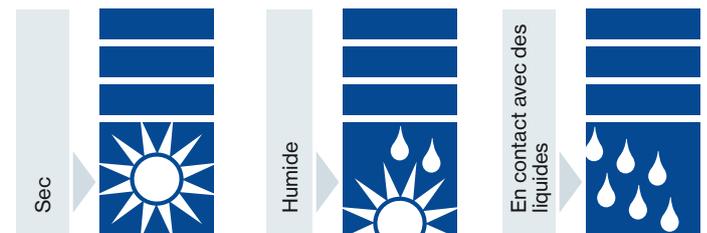
S'agit-il de tâches nécessitant de la précision, de tâches plutôt diverses d'ordre général ou de tâches rudes sollicitant fortement le collaborateur et les gants de protection ?



3. Définition des conditions environnementales

Définissez l'environnement du poste de travail.

Les tâches sont-elles exécutées dans un environnement en contact avec des liquides ou des graisses ? Plutôt en milieu humide ? Ou plutôt en milieu sec ? Pour chacun de nos gants de protection, nous définissons le niveau d'adéquation pour ces trois environnements qui est matérialisé par le nombre de rectangles.



 <p>Gants de protection certifiés selon Oeko-Tex® Standard 100.</p>	<p>MADE IN GERMANY </p> <p>Gants de protection développés et produits en Allemagne.</p>	<p>pure standard</p> <p>Les gants de protection respectent le degré d'exigence élevé de la norme uvex pure standard. Ces gants de protection sont exempts de substances nocives, de solvants, d'activateurs et de substances susceptibles de déclencher une allergie. Ils offrent également une protection optimale du produit.</p>
<p>climazone</p> <p>Les gants répondent aux exigences de la norme uvex climazone : une respirabilité élevée mesurable et une faible transpiration pour un plus grand bien-être dans le gant de protection.</p>	 <p>La très haute acceptation cutanée est confirmée dermatologiquement. Le produit a été testé cliniquement par l'Institut proDerm für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburg / Allemagne) / (Etudes proDerm: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11).</p>	<p>SIEMENS</p> <p>Non-binding recommendation for SIMATIC Industrial Monitors with gesture and multi-finger operation</p> <p>Gants de protection certifiés pour l'utilisation d'écrans multi-tactiles industriels.</p>

Gants de protection

Risques mécaniques

 Travaux de précision	 Travaux polyvalents	 Travaux lourds
<p>Travaux où une très grande précision est requise.</p>	<p>Large éventail de travaux nécessitant un gant de protection robuste et durable.</p>	<p>Travaux nécessitant un gant de protection très robuste et fortement résistant à l'abrasion.</p>
<p>Exemples : montage de petites pièces, assemblage de précision, travaux de tri, travaux de contrôle</p>	<p>Exemples : travaux de maintenance, logistique, travaux légers et moyens en métallurgie</p>	<p>Exemples : industrie sidérurgique, construction mécanique, travaux de manutention, bâtiment, construction</p>

 Environnements secs	 <p>uvex phynomic lite / lite w uvex phynomic ESD gamme uvex unipur gamme uvex rubipor</p>	 <p>uvex phynomic foam</p>	
 Environnements légèrement humides / huileux		 <p>uvex phynomic allround</p>	 <p>uvex unilite thermo</p>
 Environnements humides / huileux		 <p>uvex phynomic wet uvex phynomic XG</p>	 <p>uvex phynomic pro</p> <p>uvex contact ergo uvex profi ergo uvex profi XG uvex compact uvex unilite thermo HD</p>

- 

Environnements sans humidité (eau, huile, etc.). Les gants de protection adaptés à cet environnement sont particulièrement respirants.
Exemples d'environnement : contrôle qualité, travaux de montage, expéditions, travaux de finition.
- 

Environnements secs et légèrement humides / huileux. Les gants de protection adaptés à cet environnement sont moins respirants. Pour ces gants le revêtement hydrophobe est important afin de garantir une bonne préhension.
Exemples d'environnement : différentes activités dans les environnements secs et légèrement humides.
- 

Environnements dans lesquels les mains sont au contact d'eau et / ou d'huiles. Une protection plus forte contre le risque de glissement est nécessaire.
Exemples d'environnement : maintenance, montage, activités dans les environnements humides et huileux.

Gants de protection Risques mécaniques



EN 388
3121

uvex phynomic lite



EN 388
3121

uvex phynomic lite w



EN 388
2121

uvex phynomic ESD



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

uvex phynomic lite - uvex phynomic lite w

Le modèle uvex phynomic lite / lite w est le gant de protection le plus léger de sa catégorie.
L'imprégnation aqua-polymère est extrêmement fine mais très robuste. Il permet de plus une préhension d'une sensibilité exceptionnelle.

Caractéristiques

- Excellente dextérité
- Très bonne préhension à sec
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Montage fin
- Travaux de précision

uvex phynomic ESD

Le modèle uvex phynomic ESD est un gant de protection léger adapté aux travaux en milieu antistatique. Le laminé conducteur polyamide / carbone et l'imprégnation conductrice aqua-polymère procurent une sensibilité tactile remarquable. Le revêtement d'une grande souplesse offre un très haut niveau de respirabilité.

Caractéristiques

- Conforme à la norme DIN EN 16350: 2014 (conditions : Résistivité volumique < 10⁸ ohms, température de l'air 23 ± 1°C, température de l'humidité 25 ± 5 %)
- Excellente dextérité
- Gant de protection antistatique
- Très bonne préhension à sec
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Montage fin
- Travaux de précision
- Travaux en milieux antistatiques
- Zones ATEX
- Zones ESD

Art.-No.	700 01 46	700 01 47	700 01 37
Désignation	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w	uvex phynomic ESD
EN	388 (3 1 2 1)	388 (3 1 2 1)	388 (2 1 2 1)
Taille	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Modèle	Paume et bouts de doigts avec imprégnation aqua-polymère, poignets tricot	Paume et bouts de doigts avec imprégnation aqua-polymère, poignets tricot	Paume et bouts de doigts avec imprégnation conductrice aqua-polymère, poignets tricot
Doublure	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne / carbone
Revêtement	Imprégnation aqua-polymère	Imprégnation aqua-polymère	Imprégnation conductrice aqua-polymère
Coloris	gris	blanc	gris
Résistance	Adapté aux milieux secs et légèrement humides	Adapté aux milieux secs et légèrement humides	Adapté aux milieux secs

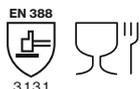
uvex pure standard :

- Sans substances nocives selon la norme Oeko-Tex® Standard 100
- Sans solvants (par ex. DMF, TEA)
- Sans activateurs
- Validé dermatologiquement



Gants de protection

Risques mécaniques



uvex phynomic foam



MADE IN GERMANY



uvex phynomic allround



MADE IN GERMANY



uvex phynomic x-foam HV



MADE IN GERMANY

uvex phynomic foam

uvex phynomic foam est un gant de protection polyvalent et très léger. Le revêtement mousse aqua-polymère est hydrofuge et très souple.

Caractéristiques

- Excellente dextérité
- Très bonne préhension à sec
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Industrie alimentaire
- Montage fin
- Travaux de précision

uvex phynomic allround

Le modèle uvex phynomic allround est un gant de protection polyvalent et très léger. Le revêtement mousse aqua-polymère est hydrofuge et très souple. Son coloris foncé en fait un gant de protection particulièrement peu salissant.

Caractéristiques

- Excellente dextérité
- Très bonne préhension à sec
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Entretien
- Expédition / logistique
- Montage
- Travaux de maintenance
- Travaux de précision

uvex phynomic x-foam HV

Le gant uvex phynomic x-foam HV est une innovation technologique dans le domaine de la protection contre les risques mécaniques. La résistance à la traction est réduite par l'intégration d'une section de rupture au niveau des doigts. Cette rupture va réduire le risque de blessures lors de la manipulation de machines à rotation telles que les visseuses guidées à la main.

Caractéristiques

- Bonne adhérence en milieux secs et humides
- Excellente dextérité
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Une analyse minutieuse des risques en collaboration avec nos experts produit est requise avant toute utilisation.

Art.-No.	700 01 01	700 01 35	700 01 16
Désignation	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic x-foam HV
EN	388 (3 1 3 1)	388 (3 1 3 1)	388 (3 1 X 1)
Taille	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	6, 7, 8, 9, 10
Modèle	Paume et bouts de doigts avec revêtement aqua-polymère, poignets tricot	Paume et bouts de doigts avec revêtement mousse aqua-polymère, poignets tricot	Paume et bouts de doigts avec revêtement mousse aqua-polymère, poignets tricot
Doubleure	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne
Revêtement	Mousse aqua-polymère	Mousse aqua-polymère	Mousse aqua-polymère respirante
Coloris	blanc / gris	gris / noir	orange / gris
Résistance	Adapté aux milieux secs et légèrement humides / huileux	Adapté aux milieux secs et légèrement humides	Adapté aux milieux de travaux secs et légèrement humides / huileux



Gants de protection Risques mécaniques



EN 388
4131

uvex phynomic wet



EN 388
4131

uvex phynomic wet plus



EN 388
4131

uvex phynomic XG



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

uvex phynomic wet / wet plus est un gant de protection polyvalent qui peut aussi être utilisé à l'extérieur. Le revêtement mousse hydrophobe aqua-polymère convient particulièrement aux milieux humides et / ou huileux.

Caractéristiques

- Bonne préhension à sec comme humide
- Excellente dextérité
- Haut niveau de respirabilité
- Revêtement hydrofuge
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Montage fin
- Travaux généraux de maintenance
- Travaux de précision

uvex phynomic XG

Le modèle uvex phynomic XG offre la meilleure préhension de pièces huileuses de sa catégorie. De plus, le revêtement mousse innovant aqua-polymère Xtra Grip est particulièrement souple et extrêmement robuste.

Caractéristiques

- Excellente dextérité
- Haut niveau de respirabilité
- Préhension ferme des pièces huileuses
- Robuste
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Montage fin
- Travaux de précision
- Travaux généraux de maintenance

Art.-No.	700 01 02	700 01 15	700 01 18
Désignation	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic XG
EN	388 (4 1 3 1)	388 (4 1 3 1)	388 (4 1 3 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Modèle	Paume et bouts de doigts avec revêtement aqua-polymère, poignets tricot	Revêtement partiel sur le dos de la main, poignets tricot	Paume et bouts de doigts avec revêtement aqua-polymère Xtra Grip, poignets tricot
Doubleure	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne	Polyamide / élasthanne
Revêtement	Mousse aqua-polymère	Mousse aqua-polymère	Mousse aqua-polymère Xtra Grip
Coloris	bleu / anthracite	bleu / anthracite	noir
Résistance	Adapté aux milieux humides / huileux	Adapté aux milieux humides / huileux	Bonne résistance aux huiles et graisses



Gants de protection

Risques mécaniques

uvex phynomic pro : le confort made by uvex

Les gants de protection adaptés aux travaux de montage doivent non seulement protéger l'utilisateur mais également remplir d'autres critères tels que la dextérité, la respirabilité et un revêtement souple antidérapant, afin de ne pas gêner le travail par le port de gants.

À l'heure actuelle, de nombreux gants remplissent ces exigences. Mais dans certaines applications « mixtes » faisant souvent intervenir de fortes salissures et un peu d'humidité, l'utilisateur doit pouvoir compter sur une très grande sensibilité tactile. S'il continue à utiliser des revêtements micro-poreux, il aura d'une part les mains sales et humides / huileuses, et d'autre part, les gants auront une longévité limitée et il faudra les remplacer plus souvent.

Et c'est précisément là qu'intervient notre nouveau concept produit.

Le revêtement : tout nouvellement développé, le revêtement aqua-polymère-pro présente des propriétés anti-salissures et hydrofuges. Spécialement immergé jusqu'au milieu du dos de la main, il reste extrêmement souple et offre une préhension à sec et en milieu humide remarquable (tant pour les applications aqueuses que huileuses).

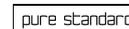
Le support : Avec notre technologie brevetée Bamboo Twinflex®, nous avons déjà établi un nouveau standard dans le segment anti-coupeure. Désormais, avec uvex phynomic pro, nous poursuivons notre route dans le segment du risque coupeure 1.

Ce tout nouveau support se compose d'une combinaison de bambou et polyamide / élasthanne. Avec le revêtement anti-salissant et hydrofuge, il est particulièrement important d'utiliser une combinaison de fibres apte à transporter et à emmagasiner l'humidité de la peau. Cette fibre naturelle séduit également par la sensation soyeuse qu'elle procure sur la peau.

La pureté « made in Germany » : Ce produit issu de la gamme uvex phynomic a lui aussi fait l'objet de tests épicutanés selon un procédé complexe et d'une étude auprès des utilisateurs, réalisés par l'institut proDerm® et qui ont permis de valider l'excellente tolérance cutanée sur le plan dermatologique.



uvex phynomic pro



MADE IN GERMANY

uvex phynomic pro

Le modèle uvex phynomic pro est un gant de protection convenant aux travaux de montage et pouvant être utilisé en milieux humides / huileux. Le revêtement aqua-polymère-pro souple et antidérapant présente de très bonnes propriétés anti-salissantes et hydrofuges. La doublure bambou / polyamide / élasthanne procure à l'utilisateur une agréable sensation de port au niveau de la peau et une bonne absorption de l'humidité.

Caractéristiques

- Absorption de l'humidité par les fibres naturelles
- Bonne préhension en milieux secs / humides
- Excellente dextérité
- Haut niveau de respirabilité
- Revêtement anti-salissant et hydrofuge
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Entretien
- Montage fin / montage
- Travaux généraux de maintenance

Art.-No.	700 01 36
Désignation	uvex phynomic pro
EN	388 (2 1 2 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Modèle	Revêtement partiel sur le dos de la main, poignets tricot
Doublure	Bambou / polyamide / élasthanne
Revêtement	Aqua-polymère-pro bleu / anthracite
Coloris	
Résistance	Adaptés aux milieux humides / huileux



Gants de protection Risques mécaniques



EN 388
0121

E5001B



EN 388
4111

7020



EN 388
2142

6628



climazone
MADE IN GERMANY

uvex rubipor ergo

Gant de protection respirant pour les travaux de montage : très léger, très souple, avec une très fine imprégnation nitrile NBR. Idéalement adapté aux travaux de grande précision grâce à son excellente sensibilité tactile.

Caractéristiques

- Excellente dextérité jusqu'au bout des doigts
- Excellente forme ergonomique
- Respirant
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Montage de petites pièces
- Montage de précision
- Protection de produits
- Travaux de contrôle
- Travaux de tri

Art.-No.	700 00 39
Désignation	E5001B
EN	388 (0 1 2 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10
Modèle	Bord-côte, paume et doigts imprégnés
Doubleure	Interlock de coton
Revêtement	Imprégnation NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Coloris	bleu
Résistance	Adaptés aux milieux secs

uvex uniflex 7020

Gant de haute qualité pour les travaux courants. Des finitions soignées, un support coton de haute qualité et une très grande souplesse caractérisent ce gant de protection.

Caractéristiques

- Bonne résistance à l'abrasion
- Support coton de haute qualité
- Très bonne forme anatomique
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Industrie mécanique
- Métiers du bâtiment
- Recyclage et environnement
- Transport
- Travaux de transport

Art.-No.	700 00 28
Désignation	7020
EN	388 (4 1 1 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bord-côte, revêtement partiel au dos
Doubleure	Interlock de coton
Revêtement	NBR (nitrile-caoutchouc)
Coloris	bleu
Résistance	Adaptés aux milieux humides / huileux

uvex unigrip PL 6628

Le gant uvex unigrip PL combine le confort d'une doublure polycoton tricot sans couture avec les excellentes propriétés de préhension de son revêtement rugueux en latex. Le dessus sans revêtement laisse la main respirer. Le niveau de résistance aux coupures EN 388 niveau 2 apporte une protection accrue contre les risques de blessures mineures.

Caractéristiques

- Bonne résistance mécanique
- Préhension souple et renforcée
- Résistance mécanique et à l'abrasion exceptionnelles

Domaines d'utilisation

- Collectivité locale
- Construction
- Recyclage
- Travaux de maintenance

Art.-No.	700 01 38
Désignation	6628
EN	388 (2 1 4 2)
Taille	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bouts des doigts revêtus
Doubleure	Polyester
Revêtement	Latex
Coloris	rouge / noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides



Gants de protection

Risques mécaniques



EN 388
0131

uvex unipur carbon



EN 388
4141

6631



EN 388
4131

6639

MADE IN GERMANY 

uvex unipur carbon

Les gants de protection antistatiques selon la norme EN 16350: 2014 associent différentes technologies à un concept global optimal. Le bout des doigts est légèrement enduit afin de garantir une bonne dextérité.

Caractéristiques

- Conforme à la norme EN 16350 : 2014 (voir page 147)
- Gant de protection antistatique
- Grande souplesse
- Respirabilité

Domaines d'utilisation

- Electronique
- Montage de précision
- Travaux avec des écrans tactiles industriels

Art.-No.	700 00 90
Désignation	uvex unipur carbon
EN	388 (0 1 3 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bout de doigts avec revêtement élastomère micromaille dans la paume, poignet tricot,
Doubleure	Polyamide / carbone
Revêtement	Bouts de doigts : fin revêtement élastomère Intérieure : micromaille carbone
Coloris	gris
Résistance	Adaptés aux milieux secs



uvex unipur 6631

Le gant uvex unipur 6631 est un gant de protection très léger et souple, possédant une excellente dextérité.

Caractéristiques

- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Résistance mécanique

Domaines d'utilisation

- Automobile
- Electronique
- Montage de précision
- Travaux de précision

Art.-No.	700 00 10
Désignation	6631
EN	388 (4 1 4 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bord côte, revêtement polyuréthane sur la paume
Doubleure	Maille Nylon
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	gris
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides



uvex unipur 6639

Le gant uvex unipur 6639 est un gant de protection très léger et souple, possédant une excellente dextérité.

Caractéristiques

- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Résistance mécanique

Domaines d'utilisation

- Montage de précision
- Travaux de précision

Art.-No.	700 01 13
Désignation	6639
EN	388 (4 1 3 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bord côte, revêtement polyuréthane sur la paume
Doubleure	Maille Nylon
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides



Gants de protection Risques mécaniques



7700



6605



6634

uvex unilite 7700

Le gant uvex unilite 7700 est un gant tricoté robuste avec une enduction mousse nitrile / PU. Grâce à sa forme ergonomique optimale, il est idéal dans la manipulation de petites pièces.

Caractéristiques

- Bonne résistance à l'abrasion
- Excellente préhension
- Forme ergonomique optimale
- Revêtement résistant aux huiles et graisses

Domaines d'utilisation

- Assemblage
- Montage
- Travaux de précision

Art-No.	700 01 12
Désignation	7700
EN	388 (4 1 3 1)
Taille	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Bord-côte, revêtement NBR / polyuréthane sur la paume
Doubleure	Polyamide / élasthane
Revêtement	Mousse nitrile / PU (base aqueuse)
Coloris	gris / noir
Résistance	Adaptés aux milieux légèrement humide / huileux



uvex unilite 6605

Gant de protection tricoté, extrêmement léger avec revêtement respirant en mousse nitrile.

Caractéristiques

- Bonne dextérité jusqu'au bout des doigts
- Bonne résistance à l'abrasion
- Excellente préhension
- Revêtement respirant

Domaines d'utilisation

- Assemblage de précision
- Montage de précision
- Travaux de contrôle
- Travaux de triage

Art-No.	60573
Désignation	6605
EN	388 (4 1 2 2)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Bord côte, paume et doigts enduction NBR, support polyamide.
Doubleure	Nylon tricoté
Revêtement	Mousse NBR (nitrile-caoutchouc)
Coloris	noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux



uvex unipur 6634

Ce gant de protection est très léger et souple et procure une excellente dextérité. Il se distingue par sa résistance à l'abrasion et aux huiles.

Caractéristiques

- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Résistance mécanique
- Revêtement nitrile résistant à l'huile

Domaines d'utilisation

- Montage de précision
- Travaux de précision

Art-No.	700 00 65
Désignation	6634
EN	388 (4 1 3 3)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bord côte, paume, doigts et bout des doigts avec revêtement nitrile NBR
Doubleure	Polyamide
Revêtement	NBR (nitrile-caoutchouc)
Coloris	gris / noir
Résistance	Bonne résistance aux huiles et graisses



Gants de protection

Risques mécaniques

	Travaux de précision	Travaux polyvalents	Travaux lourds
Environnements secs	 <p>uvex phynomic lite / lite w uvex phynomic ESD uvex unipur range uvex rubipor range</p>	 <p>uvex phynomic foam</p>	
Environnements légèrement humides / huileux		 <p>uvex phynomic allround uvex phynomic wet uvex phynomic XG</p>	 <p>uvex unilite thermo</p>
Environnements humides / huileux		 <p>uvex contact ergo uvex profi ergo</p>	 <p>uvex phynomic pro uvex profi XG uvex compact uvex unilite thermo HD</p>



uvex profi ergo

Le classique des gants de protection, avec une tenue encore améliorée grâce à la nouvelle forme ergonomique. Un gant de protection extrêmement fonctionnel, d'une très grande qualité, utilisable universellement et très solide.

Caractéristiques

- Excellente dextérité aussi en milieux secs et qu'en milieux humides
- Excellente forme ergonomique
- La doublure de coton absorbe bien la transpiration
- Port très bien accepté
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Gant universel
- Réparations / maintenance
- Travaux légers et moyens en métallurgie
- Travaux sur des écrans tactiles industriels

Art.-No.	700 00 01	700 00 51
Désignation	ENB20A	ENB20
EN	388 (2 1 2 1)	388 (2 1 2 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11	6, 7, 8, 9, 10
Modèle	Bord-côte, revêtement partiel au dos	Poignet tricot, revêtement intégral au dos
Doublure	Interlock de coton	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Coloris	orange	orange
Résistance	Bonne résistance aux huiles, graisses	Bonne résistance aux huiles, graisses

EN 388
2121



ENB20A

ENB20



MADE IN GERMANY



Gants de protection Risques mécaniques

Excellente adhérence ▶



XG20A



XG Xtra Grip



MADE IN GERMANY

uvex profi ergo XG

Gants de protection professionnels avec la technologie innovante Xtra Grip. Ils associent protection et adhérence à un confort exceptionnel et à la flexibilité. Grâce à la conception multicouches, ils présentent une longévité optimale.

Caractéristiques

- Confort exceptionnel
- Doublure en coton haute absorption
- Excellente dextérité en milieu sec et humide
- Forme ergonomique

Domaines d'utilisation

- Gant universel
- Maintenance
- Manutention
- Réparations
- Travaux légers et moyens en métallurgie

Art.-No.	700 00 91
Désignation	XG20A
EN	388 (3 1 2 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Poignet tricot, revêtement partiel au dos
Doublure	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc) + XG revêtement adhérent
Coloris	orange / noir
Résistance	Bonne résistance aux huiles et graisses



NB27



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex

Gants de protection NBR confortable, revêtement sans couture, excellente sensibilité tactile associée à une excellente résistance aux graisses, huiles et hydrocarbures.

Caractéristiques

- Bonne dextérité
- Forme anatomique et grande flexibilité
- Très bonne résistance à l'abrasion

Domaines d'utilisation

- Maintenance
- Travaux de contrôle
- Travaux d'entretien
- Travaux de peinture
- Travaux de transformation de métaux légers / modérés

Art.-No.	700 00 06	700 00 64	700 00 42
Désignation	NB27	NB35	NB40
EN	388 (3 1 1 1)	388 (3 1 1 1)	388 (3 1 1 1)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Revers, revêtement sans coutures		
Doublure	Interlock de coton		
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)		
Coloris	orange		
Résistance	Bonne résistance aux huiles et graisses		



NB27E



NB27H



uvex compact

Un gant de protection particulièrement robuste, avec une résistance élevée à l'abrasion et à la déchirure, pour les travaux sommaires et la manipulation de matériaux rugueux.

Caractéristiques

- Artère protégée par un revers en toile
- Bonne résistance à l'abrasion et protection anti-coupure
- Grande résistance à la déchirure

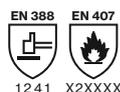
Domaines d'utilisation

- Construction mécanique
- Industrie sidérurgique
- Travaux de bétonnage / construction
- Travaux de manutention
- Travail du bois

Art.-No.	700 00 05	700 00 55
Désignation	NB27E	NB27H
EN	388 (4 2 2 1)	388 (4 2 2 1)
Taille	9, 10	10
Modèle	Revers en toile, revêtement partiel	Revers en toile, revêtement intégral
Doublure	Jersey de coton	Jersey de coton
Revêtement	NBR (nitrile-caoutchouc)	NBR (nitrile-caoutchouc)
Coloris	bleu	bleu
Résistance	Bonne résistance aux huiles et graisses	

Gants de protection

Risques mécaniques



1241 X2XXXX

XB40

uvex profatherm

Les gants de protection en coton bouclé sont respirants, donc particulièrement agréables à porter. Parfait pour de nombreux domaines d'application, comme par exemple pour protéger de la chaleur, du froid et des coupures. Les gants de protection uvex profatherm conviennent à une chaleur de contact jusqu'à +250 °C (EN 407).

Caractéristiques

- Agréable à porter
- Bonne isolation thermique
- Bonne protection contre les coupures
- Respirant

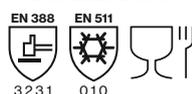
Domaines d'utilisation

- Activités avec des matières plastiques
- Fonderies
- Industrie métallurgique
- Industrie sidérurgique

Art.-No.	700 01 14
Désignation	XB40
EN	388 (1 2 4 1), 407 (X 2 X X X X)
Taille	11
Longueur	env. 40 cm
Modèle	Revers
Doublure	Coton bouclé
Revêtement	sans
Coloris	blanc
Résistance	Résiste aux coupures, isole de la chaleur et du froid



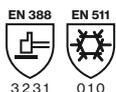
uvex unilite thermo



3231 010



uvex unilite thermo plus



3231 010



uvex unilite thermo / uvex unilite thermo plus

Ce gant de protection pour l'hiver se distingue par un revêtement flexible au froid extrêmement robuste. Acrylique et laine vierge permettent une bonne isolation.

Caractéristiques

- Excellente sensation au toucher
- Grande résistance à l'abrasion
- Résistance mécanique
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Environnements froids
- Entrepôts frigorifiques
- Conduite de chariots élévateurs

Art.-No.	700 01 10	700 01 27
Désignation	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus
EN	388 (3231), 511 (010)	388 (3231), 511 (010)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignets tricot	Avec revêtement partiel, poignets tricot
Doublure	Construction en 2 couches en acrylique / laine vierge (intérieur) et polyamide / élasthane (extérieur)	Construction en 2 couches en acrylique / laine vierge (intérieur) et polyamide / élasthane (extérieur)
Revêtement	HPT (Hydropellent Technology)	HPT (Hydropellent Technology)
Coloris	noir	noir
Résistance	Pour milieux sec et froid	Pour milieux sec et froid



4122

8300



2133

8400

uvex top grade 8300 - 8400

Caractéristiques

- Bonne résistance mécanique à l'abrasion
- Élastique intérieur au niveau du dos de la main (8400)
- Propriétés anti-coupures
- Protection des doigts, des poignets et des articulations
- Très bon confort

Domaines d'utilisation

- Artisanat
- Montage
- Transport
- Travaux de contrôle
- Travaux de transformation des métaux légers

Art.-No.	700 00 71	700 00 72
Désignation	8300	8400
EN	388 (4 1 2 2)	388 (2 1 3 3)
Taille	9, 10, 11	8, 9, 10, 11, 12
Longueur	env. 27 cm	env. 27 cm
Épaisseur du cuir	env. 0,9 mm (+/- 0,1 mm)	env. 1,1 mm (+/- 0,1 mm)
Modèle	Couture double, revers engommé, paume, index, bout des doigts, jointure et pouce en vachette refendu	Gant de protection entièrement en cuir pleine fleur de bovin, élastique intérieur au niveau du dos du poignet
Doublure	Coton sur la paume	Coton sur la paume
Coloris	Cuir : gris / Revers : rayures bleues et jaunes	Cuir : beige

Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure

La protection efficace contre les blessures par coupure fait partie intégrante de la mission d'un spécialiste de la protection des mains.

uvex s'intéresse depuis de nombreuses années à cette question et a acquis un vaste savoir-faire dans le domaine de la technologie des fibres et des revêtements. L'accent est mis sur l'équilibre optimal entre une protection efficace et un port confortable, afin d'assurer la bonne utilisation des produits en toutes circonstances.

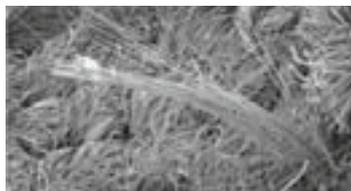
uvex fait aujourd'hui figure de pionnier dans ce domaine grâce à des innovations comme la technologie brevetée Bamboo TwinFlex®.

L'offre disponible sur le marché n'a cependant cessé de progresser ces dernières années et est aujourd'hui de plus en plus opaque.

Outre la classification du niveau de protection anti-coupure prévue par la norme EN 388, l'interaction de la résistance à la coupure et à la déchirure revêt une importance croissante dans la pratique. Si la protection anti-coupure conforme à la norme est uniquement assurée à partir d'un pourcentage élevé de fibre de verre, cela affectera la résistance à la déchirure. La qualité de finition des matériaux utilisés, tels que les fibres de verre, joue également un rôle déterminant pour le confort et la tolérance. La peau doit être uniquement au contact de fibres confortables.



Bonne structure
Noyau – enveloppe – fil



Structure critique : les fibres de verre sortent du tissu.

Le revêtement des produits modifie encore leurs propriétés, voire leur coupe et leur souplesse. La durée de vie du revêtement est par ailleurs importante afin de garantir la rentabilité du gant.

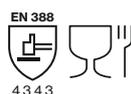
Le tableau suivant illustre notre offre de gants de protection (classes de protection anti-coupure 3 et 5) et spécifie les applications correspondantes.

	Travaux de précision	Travaux polyvalents	Travaux lourds
3	uvex C300 dry	uvex unidur 6642	uvex C300 foam
Environnements secs		uvex phynomic C3	uvex unidur 6641, 6648, 6649
Environnements légèrement humides / huileux			
Environnements humides / huileux		uvex unidur 6643	uvex C300 wet

	Travaux de précision	Travaux polyvalents	Travaux lourds
5	uvex C500 dry	uvex unidur 6659 foam	uvex C500 foam
Environnements secs			
Environnements légèrement humides / huileux		uvex C500 wet	
Environnements humides / huileux		uvex C500 wet plus	uvex C500 XG, uvex C600 XG, uvex protector

Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



uvex phynomic C3



MADE IN GERMANY

Le gant anti-coupure seconde peau

Les gants de protection anti-coupure de niveau 3 font partie aujourd'hui des produits anti-coupure les plus fréquemment utilisés. Pour nombre d'utilisateurs, ils représentent la solution idéale lorsqu'il s'agit d'allier les critères de protection, d'ergonomie, de souplesse et de rentabilité.

Avec son nouveau modèle uvex phynomic C3, uvex place la barre encore plus haut. Composante de la famille uvex phynomic « made in Germany », le revêtement mousse aqua-polymère, déjà connu sur les autres modèles uvex phynomic, est ici encore de la partie : testé dermatologiquement, extrêmement souple et respirant en combinaison avec un concept de laminé innovant.

Le laminé se compose d'une combinaison de HPPE / polyamide / fibre de verre et élasthanne en version plaquée.

Associé au revêtement, il s'agit là d'une combinaison idéale en termes de protection, d'épaisseur de matériau et de longévité.

Les fibres de verre sont soigneusement gainées et placées à l'extérieur. La peau est donc uniquement en contact avec les fibres soyeuses HPPE, même pendant une durée de port prolongée.

La combinaison de tous ces matériaux garantit un niveau 3 de protection anti-coupure, sans devoir faire de compromis en termes de résistance à la déchirure.

Avec sa couleur bleue et sa certification contact alimentaire, le gant peut être utilisé dans le secteur agro-alimentaire.

uvex phynomic C3

Le modèle uvex phynomic C3 est un gant de protection polyvalent très léger assurant un bon niveau de protection anti-coupure (niveau 3). Le revêtement mousse aqua-polymère est hydrofuge et très souple. En outre, le gant est garanti sans substances nocives et sans activateurs. Les risques d'allergies sont très faibles. La norme uvex pure standard permet une parfaite protection de la santé et du produit.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure
- Excellente dextérité
- Préhension à sec optimisée
- Très haut niveau de respirabilité
- uvex pure standard

Domaines d'utilisation

- Montage fin
- Travaux de précision

Art.-No.	700 01 34
Désignation	uvex phynomic C3
EN	388 (4 3 4 3)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Modèle	Paume et bouts de doigts avec revêtement mousse aqua-polymère, poignets tricot
Doubleure	Polyamide / élasthanne / HPPE / verre
Revêtement	Revêtement mousse aqua-polymère
Coloris	bleu ciel
Résistance	Adapté aux milieux secs et légèrement humides



uvex C500 et uvex C300

La solution confort en gants de protection anti-coupure

Avec uvex, fini les compromis ! Les gammes C300 et C500 placent la barre très haut en termes de protection, confort, souplesse, dextérité et de rentabilité. Tous ces avantages sont réunis dans ce concept high-tech. Ainsi nous favorisons l'acceptation des produits par les utili-

sateurs et participons à la réduction des accidents. Nous savons bien que seuls des produits confortables sont portés à 100 % . C'est cela la protection anti-coupure optimale !

Résistance à la coupure niveaux 5 et 3

Technologie brevetée Bamboo TwinFlex® – la technologie pour plus de confort

- Résistant et confortable
- Bambou : matière première renouvelable
- Effet rafraichissant

Confort première classe

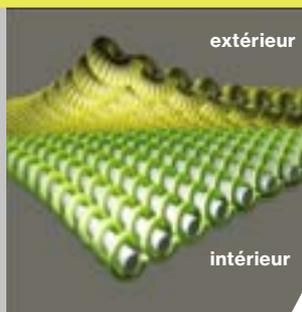
uvex climazone – le bien-être mesurable

- Sudation réduite
- Respirabilité supérieure
- Absorption de l'humidité largement supérieure à d'autres fibres

Technologie Bamboo TwinFlex®

Brevet Bamboo TwinFlex® objectif protection : les fibres de verre résistantes aux coupures et le polyamide résistant à l'abrasion garantissent une protection mécanique optimale.

Brevet Bamboo TwinFlex® objectif confort : le fil de bambou souple et confortable pour une sensation douce et une parfaite régulation du micro-climat intérieur associé à la fibre Dyneema® très robuste et très résistante à la déchirure.



Principe Double Face



Afin d'améliorer de manière efficace le climat à l'intérieur de l'équipement de protection, il est nécessaire d'en analyser et de comprendre les facteurs et leurs effets. Pour cela, uvex s'est depuis fort longtemps intéressé à la thématique de la régulation de la température corporelle. En collaboration avec des instituts de renom comme par exemple le PFI (Prüf- und Forschungsins-

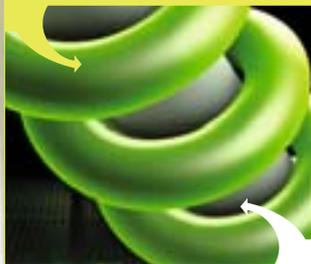
titut Pirmasens e. V.), l'institut Hohenstein et l'institut de contrôle et de recherche Pirmasens (PFI), des méthodes et des appareils de test ont pu être mis au point, lesquels pour la première fois permettent une mesure étendue et fondée des qualités propres au climat corporel : uvex climazone.

Polyamide (résistance à l'abrasion)



Fibre de verre (Résistance à la coupure : 5)

Bambou (confort)



Dyneema® (Résistance à la déchirure)

climazone

Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



EN 388
4 3 4 2

uvex C300 foam



EN 388
4 3 4 2

uvex C300 wet



EN 388
2 3 4 X

uvex C300 dry

SIEMENS

Non-binding recommendation for SMAATIC Industrial Monitors with gesture and multi-finger operation



MADE IN GERMANY



Testé substances nocives d'après Oeko-Tex® Standard 100 502-0648 Höhersten

uvex C300

Caractéristiques

- Certifié selon Oeko-Tex® Standard 100
- Confort optimisé grâce à uvex climazone
- Excellente dextérité
- Grande résistance à l'abrasion
- Protection aux coupures moyenne (niveau 3)
- Sans silicone selon le test de l'empreinte
- Technologie brevetée Bamboo TwinFlex® par uvex
- Très souple
- Variantes de revêtements SoftGrip innovantes

Domaines d'utilisation

- Activités de montage
- Industrie automobile
- Industrie du bâtiment
- Industrie métallurgique
- Expédition / logistique
- Maintenance, montage de précision
- Manutention

Art.-No.	700 00 85	700 00 86	700 00 88
Désignation	uvex C300 foam	uvex C300 wet	uvex C300 dry
EN	388 (4 3 4 2)	388 (4 3 4 2)	388 (2 3 4 X)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignet tricot	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignet tricot	Paume avec picots, poignet tricot
Doubleure	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide
Revêtement	Elastomère Haute Performance (EHP), Mousse SoftGrip	Elastomère Haute Performance (EHP)	Vinyle Haute Performance (HPV), picots
Coloris	anthracite	anthracite	anthracite
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides	Adaptés aux milieux humides/huileux	Adaptés aux milieux secs



Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



EN 388
4 5 4 2

uvex C500 foam

EN 388
4 5 4 2

uvex C500 pure

EN 388
2 5 4 X

uvex C500 dry

EN 388
2 5 4 X

uvex C500

EN 388
2 5 4 X

uvex C500 sleeve

SIEMENS

Non-binding recommendation for SIMATIC Industrial Monitors with picture and multi-finger operation



climazone
MADE IN GERMANY

uvex C500

Caractéristiques

- Certifié Oeko-Tex® Standard 100
- Confort de port extrême garanti par le système uvex climazone
- Différents types d'enductions innovantes SoftGrip
- Excellente dextérité
- Haute résistance à l'abrasion

- Les modèles uvex C500 foam et sleeve sont testés de manière analogue selon EN 407 pour une chaleur de contact jusqu'à 100°Celsius
- Sans silicone selon le test de l'empreinte

- Technologie brevetée Bamboo TwinFlex® par uvex
- Très haut niveau de résistance à la coupure (niveau 5)
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Industrie automobile
- Industrie du verre
- Industrie métallurgique
- Maintenance
- Transport
- Travaux de montage

Art.-No.	700 00 73	700 01 05	700 00 80	700 00 78	700 00 81
Désignation	uvex C500 foam	uvex C500 pure	uvex C500 dry	uvex C500	uvex C500 sleeve
EN	388 (4 5 4 2)	388 (4 5 4 3)	388 (2 5 4 X)	388 (2 5 4 X)	388 (2 5 4 X)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	M, L
Longueur env.					34 cm, 40 cm
Modèle	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignet tricot	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignet tricot	Paume avec picots, poignet tricot	Poignet tricot	Manchette avec fermeture velcro
Doubleure	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide
Revêtement	Elastomère Haute Performance (EHP), Mousse SoftGrip	Mousse aqua-polymère respirante	Vinyle Haute Performance (HPV), picots	sans	sans
Coloris	lime / anthracite	lime / gris	lime / anthracite	lime	lime
Résistance	Adaptés aux milieux secs légèrement humides	Adaptés aux milieux secs légèrement humides	Adaptés aux milieux secs	Sous-gant	Adaptés aux milieux secs



Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



climazone
MADE IN GERMANY

uvex C500 - uvex C600

Caractéristiques

- Certifié Oeko-Tex® Standard 100
- Confort de port extrême garanti par le système uvex climazone
- Différents types d'enductions innovantes SoftGrip
- Excellente dextérité
- Haute résistance à l'abrasion

- Les modèles uvex C500 wet et wet plus sont testés de manière analogue selon EN 407 pour une chaleur de contact jusqu'à 100°Celsius
- Sans silicone selon le test de l'empreinte

- Technologie brevetée Bamboo TwinFlex® par uvex
- Très haut niveau de résistance à la coupure (niveau 5)
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Industrie automobile
- Industrie du verre
- Industrie métallurgique
- Maintenance
- Transport
- Travaux de montage

Art.-No.	700 00 74	700 00 77	700 01 25	700 01 26
Désignation	uvex C500 wet	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG	uvex C600 XG
EN	388 (4 5 4 2)	388 (4 5 4 2)	388 (4 5 4 2)	388 (4 5 4 4)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bout des doigts avec revêtement, poignet tricot	Enduction paume et enduction partielle sur le dos de la main, poignet tricot	Revêtement sur tout le dos de la main, poignets tricot	Dos de la main intégralement revêtu, poignet tricot
Doubleure	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Fibre Dyneema® / bambou / fibre de verre / polyamide	Bambou / HPPE / fibre d'acier / polyamide
Revêtement	Elastomère Haute Performance (EHP)	Elastomère Haute Performance (EHP)	Elastomère Haute Performance (EHP), Revêtement Xtra Grip	Elastomère Haute Performance (EHP), Revêtement Xtra Grip
Coloris	lime / anthracite	lime / anthracite	lime / anthracite	lime / anthracite
Résistance	Adaptés aux milieux humides / huileux	Adaptés aux milieux humides / huileux	Bonne résistance aux huiles et graisses	Bonne résistance aux huiles et graisses



Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



EN 388
3 3 3 1

6642



EN 388
4 3 4 3

6641



EN 388
4 3 4 4

6643



uvex unidur 6642

Les modèles uvex unidur 6642 sont des gants d'assemblage légers (jauge 18) qui offrent une excellente protection contre les coupures (niveau 3). En effet, la technologie Dyneema® Diamond intègre des microparticules dans les fibres, ce qui permet de travailler avec des fils extrêmement fins garantissant une excellente résistance à la coupure. Grâce à la technologie Dyneema® Diamond, ces gants offrent également une légèreté et une dextérité exceptionnelles.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure grâce aux fibres Dyneema®
- Excellente dextérité
- Grande souplesse

Domaines d'utilisation

- Assemblage
- Industrie automobile
- Travaux d'emballage
- Travaux des métaux légers

Art.-No.	700 01 39
Désignation	6642
EN	388 (3 3 3 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Poignet tricot, revêtement polyuréthane sur la paume et le bout de doigts
Doubleure	Technologie Dyneema® Diamond, polyamide, élasthane
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	gris / gris
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux

uvex unidur 6641

Ce modèle se distingue par sa fibre Original-Dyneema®. Ce fil de haute qualité offre une bonne protection contre les coupures (niveau 3). De plus, la fibre Dyneema® permet grâce à un nombre élevé de filaments une sensation au porter très souple et fraîche.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure
- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Longue durée de vie

Domaines d'utilisation

- Conditionnement
- Industrie automobile
- Industrie métallurgique

Art.-No.	700 00 27
Désignation	6641
EN	388 (4 3 4 3)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Bord-côte, revêtement polyuréthane sur la paume
Doubleure	Fibre Dyneema®, élasthane
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	blanc / gris
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux

uvex unidur 6643

Ces gants de protection sont souples et procurent une sensibilité tactile remarquable. Ils se distinguent par leur sécurité anti-coupure et une grande résistance à l'abrasion. Revêtement nitrile sur les paumes et le bout des doigts.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure grâce à la fibre Dyneema®
- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Résistance mécanique
- Revêtement imperméable à l'huile

Domaines d'utilisation

- Conditionnement
- Industrie automobile
- Industrie métallurgique

Art.-No.	700 00 45
Désignation	6643
EN	388 (4 3 4 4)
Taille	7, 8, 9, 10
Modèle	Bord-côte, revêtement nitrile sur la paume
Doubleure	Fibre Dyneema®, polyamide, élasthane
Revêtement	NBR (nitrile-caoutchouc)
Coloris	gris chiné / noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux



Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



6648



6649



6659 foam



uvex unidur 6648

Grâce à la fibre HPPE et à la fibre SPANDEX, le gant uvex unidur 6648 offre une bonne résistance à la coupure et une bonne flexibilité.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure
- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Longue durée de vie

Domaines d'utilisation

- Conditionnement
- Industrie automobile
- Industrie métallurgique

uvex unidur 6649

Ce gant de protection gris chiné est particulièrement peu salissant. La fibre HPPE offre une bonne protection contre les coupures.

Caractéristiques

- Bonne protection anti-coupure
- Grande résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Longue durée de vie

Domaines d'utilisation

- Conditionnement
- Industrie automobile
- Industrie métallurgique

uvex unidur 6659 foam

Les fibres de verre et HPPE des gants uvex unidur 6659 foam assurent une protection élevée contre les coupures. Ces gants de protection sont particulièrement résistants à l'abrasion. Ils permettent des manipulations en milieux secs et légèrement humides / huileux.

Caractéristiques

- Confort optimal
- Excellente dextérité
- Forte résistance à l'abrasion
- Grande souplesse
- Niveau 5 de protection à la coupure

Domaines d'utilisation

- Conditionnement
- Industrie automobile
- Industrie métallurgique

Art.-No.	700 01 28
Désignation	6648
EN	388 (4 3 4 2)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Bord-côte, revêtement polyuréthane sur paume
Doubleure	HPPE*, élasthane
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	blanc / noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux

Art.-No.	700 01 04
Désignation	6649
EN	388 (4 3 4 2)
Taille	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Bord-côte, revêtement polyuréthane sur la paume
Doubleure	Standard-HPPE*, polyamide, élasthane
Revêtement	Polyuréthane
Coloris	gris chiné / gris
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides

Art.-No.	700 01 29
Désignation	6659 foam
EN	388 (4 5 4 3)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bouts des doigts revêtus, poignet tricot
Doubleure	HPPE*, fibre de verre, polyamide
Revêtement	Revêtement en mousse NBR
Coloris	gris / noir tacheté
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides

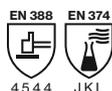


Gants de protection

Risques mécaniques : protection anti-coupure



uvex impact 1



uvex protector
NK2725B

uvex protector
NK4025B



MADE IN GERMANY

uvex impact 1

Gant de protection anti-coupure idéal et sans coutures adapté aux travaux difficiles. Fermeture à bande Velcro au poignet, dessus de la main et paume rembourrés. Les protecteurs sur le dessus protègent des chocs et des coups, de même que les renforts situés au niveau des articulations des doigts. Le haut niveau de protection anti-coupure et les caractéristiques de préhension optimales viennent parfaire le profil de ce gant de protection peu ordinaire.

Caractéristiques

- Excellente résistance à l'abrasion et protection anti-coupure exceptionnelle
- Forme parfaitement ajustée
- Protection du poignet assurée par les protecteurs
- Souplesse et bonne préhension

Domaines d'utilisation

- Forage
- Industrie du gaz et du pétrole
- Manutention d'outils robustes
- Mines
- Travaux avec des charges mécaniques élevées
- Travaux lourds de construction

Art.-No.	60598
Désignation	uvex impact 1
EN	388 (4 5 4 3)
Taille	7, 8, 9, 10, 11
Modèle	Paume et bouts de doigts revêtus, poignets tricot
Doubleure	HPPE* / verre / nylon
Revêtement	Caoutchouc nitrile avec finition Grip
Coloris	jaune / noir
Résistance	Adaptés aux milieux secs et légèrement humides / huileux

uvex protector chemical

Ces gants de protection munis d'un revêtement nitrile (NBR) de grande qualité sont très agréables à porter. La technologie multicouches coton / Dyneema-Glas® et le double revêtement nitrile leur confèrent une protection optimale contre les coupures et produits chimiques ainsi qu'une durabilité exceptionnelle. La surface rugueuse du gant rend la préhension encore plus sûre.

Caractéristiques

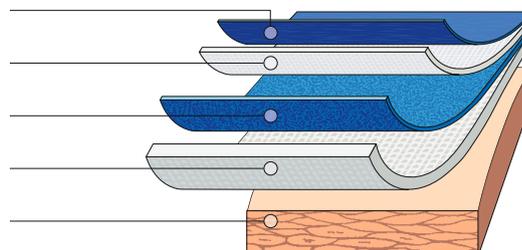
- Bonne résistance contre de nombreux produits chimiques
- Forme anatomique
- Port agréable
- Protection anti-coupure remarquable
- Souplesse
- Très bonne sécurité de préhension

Domaines d'utilisation

- Construction mécanique et d'outils
- Industrie chimique
- Tous les travaux impliquant un risque élevé de coupures et nécessitant une protection contre les produits chimiques

Imprégnation NBR pour une adhérence accrue
Haute résistance à la coupure Dyneema® / fibre de verre / PA
Revêtement nitrile pour la protection contre les produits chimiques
Support coton pour plus de confort

Surface de la peau



Art.-No.	700 00 99	700 01 00
Désignation	uvex protector NK2725B	uvex protector NK4025B
EN	388 (4 5 4 4), 374	388 (4 5 4 4), 374
Taille	9, 10	9, 10
Longueur	env. 27 cm	env. 40 cm
Modèle	Revers, revêtement sans couture	Revers, revêtement sans couture
Doubleure	Doubleures en plusieurs couches ; Interlock / Dyneema® / Verre / PA	Doubleures en plusieurs couches ; Interlock / Dyneema® / Verre / PA
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Coloris	bleu	bleu
Résistance	Bonne résistance aux huiles, graisses et produits chimiques	

Risques chimiques

Sélectionner le gant de protection adapté

Sélectionner le gant de protection adapté est absolument primordial lorsque vous travaillez avec des produits chimiques. Les gants de protection contre les risques chimiques protègent le porteur d'accidents pouvant causer des dommages irréversibles voire dans certains cas, la mort.

En tant que partenaire actif, uvex offre non seulement des solutions produit adaptées mais également le conseil d'un expert qualifié. Les techniciens uvex basés à Lunebourg dans notre centre de compétences mettent à profit leur expertise pour développer des solutions produit pour n'importe quel environnement. En outre, le laboratoire uvex peut créer des listes de perméation personnalisées à chaque client, conformes aux exigences de la norme concernée.



Nous serons ravis de vous fournir un conseil personnalisé à partir de l'analyse de votre environnement de travail et des listes de perméation.

Risques chimiques

Sélectionner le gant de protection adapté

Chemical Expert System Base de données en ligne

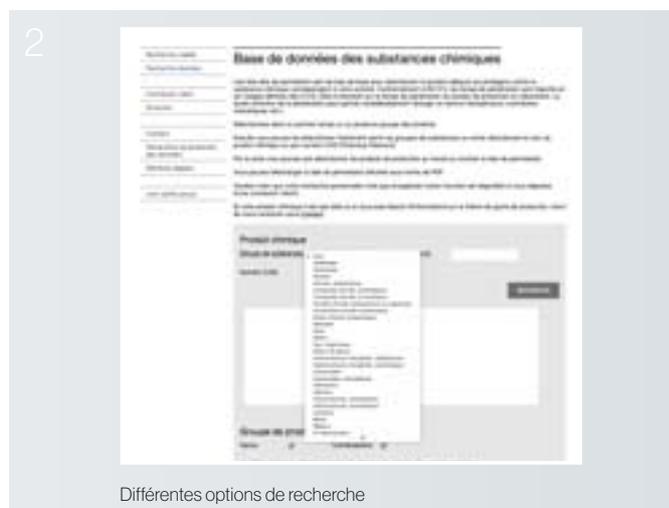
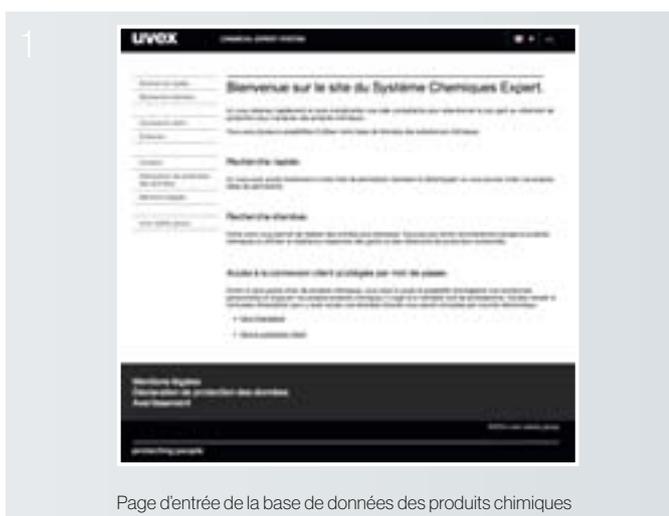
Le choix d'un gant de protection contre les risques chimiques est essentiellement déterminé par la résistance du matériau aux produits chimiques manipulés.

La base de données en ligne uvex offre un support rapide et clair. En quelques clics, vous trouvez les informations quant aux résistances des gants de protection uvex sur les produits chimiques sélectionnés.

Avantages :

- Base de données en ligne disponible 24h / 24, 7j / 7
- Création de listes de perméation personnalisées
- Possibilité de créer un compte personnel pour bénéficier de fonctionnalités avancées

<https://ces.uvex.de>



Risques chimiques

Solutions produit Made in Germany



uvex rubiflex (bleu)

- Le gant de protection contre les risques chimiques le plus léger et le plus flexible
- Ajustement parfait : confort de port garanti
- Grande souplesse
- Doublure interlock coton extrêmement confortable et absorbant l'humidité (réduction considérable de la transpiration en comparaison avec des fibres synthétiques comme l'acrylique ou le polyester)

Développement



uvex rubiflex ESD

Antistatique : satisfait aux exigences de la norme EN 16350

La solution idéale dans les zones ATEX et ESD

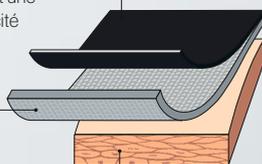
Les hautes exigences requises pour des gants de protection utilisés dans les zones ATEX et ESD sont définies dans la norme EN 16350. La résistance de contact du gant doit être extrêmement basse.

Un revêtement conducteur permet d'assurer une protection contre les risques chimiques ainsi qu'une excellente capacité de décharge.

Combinaison fonctionnelle entre le laminé et le revêtement

Revêtement conducteur NBR

Support coton à teneur en carbone pour un grand confort de port et une excellente capacité de décharge



Surface de la peau



uvex rubiflex XG

Technologie uvex Xtra Grip pour une bonne préhension dans les milieux huileux.



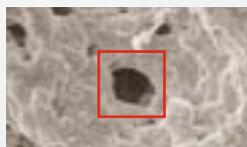
Une bonne préhension est essentielle dans de nombreux environnements. Cela s'applique particulièrement au domaine de la protection des mains dans la mesure où une mauvaise préhension va entraîner des efforts physiques supplémentaires et une augmentation du risque d'accident. La technologie uvex Xtra Grip résout ce problème avec efficacité pour une sécurité à 100%.

Préhension efficace – haute flexibilité – confort de port exceptionnel



Haute résistance

Avec la technologie multicouche, la structure de la surface assure une très bonne longévité.



Utilisation dans les environnements humides et huileux

La structure en canal de la technologie uvex Xtra Grip « absorbe » les liquides, aidant ainsi à maintenir une préhension sûre des outils et des pièces.

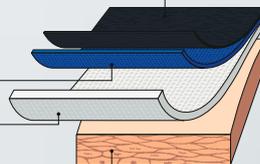
La technologie multicouche assure sécurité et préhension

Revêtement spécial améliorant la préhension

Revêtement nitrile robuste

Support coton pour plus de confort

Surface de la peau



uvex rubiflex MM

Imprégnation chloroprène pour une protection contre une multitude de produits chimiques

Convient aux utilisateurs pouvant être en contact avec des produits chimiques divers et variés

Polyvalent

La manipulation de produits chimiques demande d'utiliser le gant de protection adapté. Or, dans de nombreuses activités, les utilisateurs peuvent être confrontés à une multitude de produits chimiques différents.

La nouvelle technologie de fabrication multicouche avec revêtement nitrile et chloroprène du gant uvex rubiflex MM garantit une protection contre de nombreux produits chimiques.

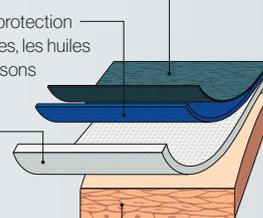
Technologie multicouche offre une protection contre une multitude de produits chimiques

Chloroprène de protection contre les alcools, les acides, les cétones, les produits nettoyants

NBR spécial de protection contre les graisses, les huiles minérales, les liaisons aliphatiques

Support tricot en coton pour un excellent confort de port

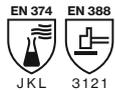
Surface de la peau



Gants de protection

Risques chimiques

Excellente adhérence ▶

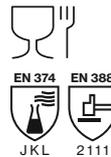


uvex rubiflex S
XG35B



MADE IN GERMANY

Léger et flexible ▶



uvex rubiflex S
NB35B



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S XG

Gants de protection contre les produits chimiques dotés de la technologie innovante Xtra Grip associant protection et adhérence à un confort exceptionnel et une grande souplesse. Outre le confort qu'ils offrent, les gants de protection contre les produits chimiques en tricot constituent une bonne protection contre les risques mécaniques.

Caractéristiques

- Doublure en coton haute absorption
- Forme ergonomique
- Grande souplesse en milieux secs et humides
- Longévité exceptionnelle grâce à la conception multicouches
- Très léger

Domaines d'utilisation

- Branche automobile
- Industrie chimique
- Laboratoires

uvex rubiflex S

Gant de protection chimique, nouveau et léger, combine protection, confort et souplesse remarquables.

Caractéristiques

- Bonnes propriétés mécaniques
- Bonne résistance à de nombreux produits chimiques
- Forme anatomique
- Grande souplesse
- La doublure de coton absorbe bien la transpiration
- Très léger

Domaines d'utilisation

- Ateliers de peinture
- Industrie chimique
- Laboratoires
- Secteur automobile

Art.-No.	700 01 41	700 00 92
Désignation	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
EN	374, 388 (3 1 2 1)	374, 388 (3 1 2 1)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11
Longueur	env. 27 cm	env. 35 cm
Modèle	Manchette, revêtement non cousu	Manchette, revêtement non cousu
Doublure	Interlock de coton	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc) + XG revêtement adhérent	
Épaisseur	env. 0,40 mm	env. 0,40 mm
Coloris	bleu / noir	bleu / noir
Résistance	Très bonne résistance aux graisses, aux huiles minérales et à de nombreux produits chimiques	

Art.-No.	700 01 40	700 00 17
Désignation	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
EN	374, 388 (2 1 1 1)	374, 388 (2 1 1 1)
Taille	7, 8, 9, 10, 11	6, 7, 8, 9, 10, 11
Longueur	env. 27 cm	env. 35 cm
Modèle	Revers, revêtement sans coutures	Revers, revêtement sans coutures
Doublure	Interlock de coton	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,40 mm	env. 0,40 mm
Coloris	bleu	bleu
Résistance	Bonne résistance aux graisses, aux huiles minérales et à de nombreux produits chimiques	

Gants de protection

Risques chimiques

La solution en zones ATEX

L'adoption de la nouvelle norme EN 16350:2014 (Gants de protection – Propriétés électrostatiques) ouvre la voie à une norme définissant les propriétés électrostatiques et les méthodes de test des gants de protection pour les environnements de travail inflammables et explosifs.

Les conditions d'essai et les exigences minimales conformes à EN 16350:2014 sont définies comme suit :

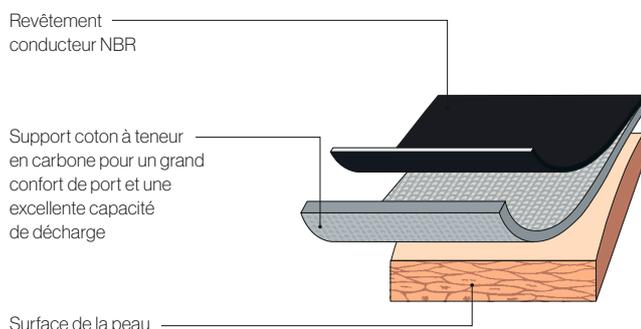
La résistivité volumique doit être inférieure à $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).

La résistivité volumique R_V est testée selon EN 1149-2:1997.

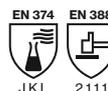
Atmosphère d'essai : température de l'air de $23 \pm 1 \text{ }^\circ\text{C}$, humidité de l'air relative de $25 \pm 5 \%$.

Le modèle uvex rubiflex ESD satisfait aux exigences de la nouvelle norme EN 16350:2014.

Combinaison fonctionnelle entre le laminé et le revêtement



uvex rubiflex ESD NB35A



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex ESD

Très souple et léger, ce gant de protection contre les agents chimiques est la solution idéale si, en plus de la protection contre les agents chimiques et l'excellent confort de port, une capacité de décharge électrique élevée est requise. Le modèle uvex rubiflex ESD satisfait à la norme actuelle EN 16350:2014 et offre une résistivité volumique $< 10^8$ ohms. Le modèle uvex rubiflex ESD se prête donc parfaitement à une utilisation dans les zones ATEX et les zones ESD.

Caractéristiques

- Antistatique selon EN 16350
- Forme ergonomique
- Bonnes propriétés mécaniques
- Bonne résistance à de nombreux agents chimiques
- Doublure coton haute absorption
- Très grande souplesse
- Très léger

Domaines d'utilisation

- Industrie automobile
- Industrie chimique
- Zones ESD
- Atelier de peinture
- Raffinerie

Art.-No.	700 01 42
Désignation	uvex rubiflex ESD NB35A
EN	374, 388 (2 1 1 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Longueur	env. 35 cm
Modèle	Manchette, revêtement complet
Doublure	Interlock de coton, carbone
Revêtement	NBR spécial (caoutchouc nitrile), conducteur
Épaisseur	env. 0,40 mm
Coloris	noir
Résistance	Bonne résistance aux graisses, aux huiles minérales et aux agents chimiques

Gants de protection

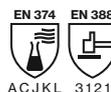
Risques chimiques

POLYVALENCE recherchée ... et trouvée !

La manipulation de produits chimiques requiert un maximum de protection. Dans la pratique, il s'agit souvent en première ligne d'activités mécaniques liées à un contact éventuel avec des agents chimiques (par exemple transvasement de produits chimiques, travaux de réparation de conduites ou prélèvements). Les utilisateurs peuvent être au contact de produits chimiques divers et variés.

Le plus judicieux est de porter des gants offrant une protection contre une multitude de produits chimiques. Le modèle uvex rubiflex MM a été développé pour ces domaines d'applications.

Pour toute recommandation individuelle, adressez-vous à nos techniciens et spécialistes produits, ou consultez notre base de données de produits chimiques en ligne.

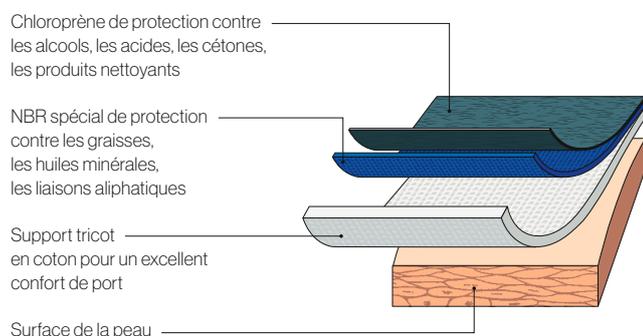


uvex rubiflex MM
CN35

MADE IN GERMANY



Protection diversifiée grâce à la conception multicouches



uvex rubiflex MM

La nouvelle technologie de fabrication multicouches garantit une protection contre de nombreux produits chimiques et fait du modèle uvex rubiflex MM un gant polyvalent protégeant contre un grand nombre de produits chimiques divers et variés. La très bonne résistance à l'acétone, aux produits nettoyants, aux solvants et aux huiles minérales font du modèle uvex rubiflex MM un produit unique. Outre la protection contre divers produits chimiques, la solution multicouches offre un excellent confort de port grâce à la doublure en coton interlock.

Caractéristiques

- Doublure coton haute absorption
- Forme ergonomique
- Grande souplesse
- Très bonne résistance à de nombreux agents chimiques
- Très bonnes propriétés mécaniques

Domaines d'utilisation

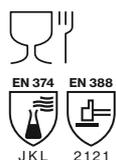
- Industrie automobile
- Industrie chimique
- Industrie mécanique

Art.-No.	700 01 43
Désignation	uvex rubiflex MM CN35
EN	374, 388 (3 1 2 1)
Taille	6, 7, 8, 9, 10, 11
Longueur	env. 35 cm
Modèle	Manchette, revêtement complet
Doublure	Interlock de coton
Revêtement	Chloroprène + NBR spécial (caoutchouc nitrile)
Épaisseur	env. 0,60 mm
Coloris	pétrole
Résistance	Bonne résistance aux huiles minérales, aux cétones, aux alcools, aux acides et aux solvants

Gants de protection

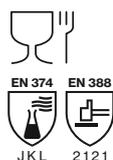
Risques chimiques

Version renforcée



uvex rubiflex S
NB27S

MADE IN GERMANY



uvex rubiflex S
NB60SZ

MADE IN GERMANY



uvex rubiflex S

Gant de protection NBR confortable à revêtement sans couture, modèle renforcé, grande résistance aux produits chimiques et remarquable résistance à l'abrasion.

Caractéristiques

- Bonne résistance à de nombreux produits chimiques, aux acides, huiles minérales et solvants
- Forme anatomique
- La doublure en coton absorbe bien la transpiration
- Très bonnes propriétés mécaniques
- Très souple

Domaines d'utilisation

- Industrie automobile
- Industrie chimique
- Industrie mécanique,
- Industrie métallurgique
- Travaux de sablage

Art.-No.	700 00 15	700 00 33	700 00 34
Désignation	uvex rubiflex S NB27S	uvex rubiflex S NB35S	uvex rubiflex S NB40S
EN	374, 388 (2 1 2 1)	374, 388 (2 1 2 1)	374, 388 (2 1 2 1)
Taille	8, 9, 10, 11	8, 9, 10, 11	8, 9, 10, 11
Longueur	env. 27 cm	env. 35 cm	env. 40 cm
Modèle	Renforcé, revers, revêtement sans coutures	Renforcé, revers, revêtement sans coutures	Renforcé, revers, revêtement sans coutures
Doubleure	Interlock de coton	Interlock de coton	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,40 mm	env. 0,40 mm	env. 0,40 mm
Coloris	vert	vert	vert
Résistance	Très bonne résistance aux graisses, aux huiles minérales et à de nombreux produits chimiques		

uvex rubiflex S (modèle long)

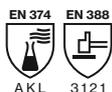
Ce modèle spécial est disponible en longueur de 60 / 80 cm et avec élastique à la manchette. Ici aussi on emploie la doublure plus robuste en coton interlock.

Domaines d'utilisation

- Industrie chimique
- Nettoyage des infrastructures publiques
- Travaux de construction de canal

Art.-No.	700 00 36	700 00 38
Désignation	uvex rubiflex S NB60SZ	uvex rubiflex S NB80SZ
EN	374, 388 (2 1 2 1)	374, 388 (2 1 2 1)
Taille	9, 10, 11	9, 10, 11
Longueur	env. 60 cm	env. 80 cm
Modèle	Renforcé, revêtement sans coutures, revers élastique sur le bord du revers	Renforcé, revêtement sans coutures, revers élastique sur le bord du revers
Doubleure	Interlock de coton	Interlock de coton
Revêtement	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)	NBR spécial (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,50 mm	env. 0,50 mm
Coloris	vert	vert
Résistance	Très bonne résistance aux graisses, aux huiles minérales et à de nombreux produits chimiques	

Gants de protection Risques chimiques



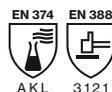
uvex profatrol
PB27M



MADE IN GERMANY



Granulé
▶



uvex profagrip
PB27MG



MADE IN GERMANY

uvex profatrol

Un gant de protection de forme anatomique, dans une matière de haute qualité, extrêmement durable, très souple même en milieu froid, pour des utilisations polyvalentes. Le gant idéal pour se protéger contre les huiles minérales.

Caractéristiques

- Forme anatomique
- Grande résistance à l'abrasion
- Résiste aux huiles minérales
- Souple même en milieu froid

Domaines d'utilisation

- Industrie chimique
- Industrie pétrolière
- Transports

Art.-No.	700 00 26
Désignation	uvex profatrol PB27M
EN	374, 388 (3 1 2 1)
Taille	9, 10, 11
Longueur	env. 27 cm
Modèle	Enduction complète
Doubleure	Interlock de coton
Revêtement	VHP*
Épaisseur	env. 0,50 mm
Coloris	noir
Résistance	Très bonne résistance aux huiles minérales, aux graisses, aux acides et aux solutions alcalines

uvex profagrip

Les gants de protection uvex profagrip sont conseillés sur les postes de travail où il s'agit de manipuler de façon sûre des objets glissants ou huileux. Contrairement à uvex profatrol, uvex profagrip a une surface granulée.

Caractéristiques

- Bonne résistance à l'abrasion
- Bonne résistance aux acides
- Bonne résistance aux graisses
- Forme anatomique
- Résiste aux huiles minérales

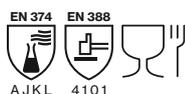
Domaines d'utilisation

- Industrie chimique
- Industrie pétrolière

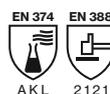
Art.-No.	700 00 46
Désignation	uvex profagrip PB40MG
EN	374, 388 (3 1 2 1)
Taille	9, 10, 11
Longueur	env. 40 cm
Modèle	Enduction complète avec revêtement granulé sur la zone de la main
Doubleure	Interlock de coton
Revêtement	VHP*
Épaisseur	env. 0,50 mm
Coloris	noir
Résistance	Très bonne résistance aux huiles minérales, aux graisses, aux acides et aux solutions alcalines

Gants de protection

Risques chimiques



uvex profastrong
NF33



uvex profapren
CF32

uvex profastrong

Ce gant de protection en nitrile a fait ses preuves dans la manipulation des acides, des graisses et des solvants.

Caractéristiques

- Bonne préhension en milieu humide
- Forme anatomique
- Remarquable résistance à l'abrasion et à la déchirure
- Souple

Domaines d'utilisation

- Imprimerie
- Industrie alimentaire
- Industrie automobile
- Industrie chimique,
- Laboratoires

Art.-No.	700 00 19
Désignation	uvex profastrong NF33
EN	374, 388 (4 1 0 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Longueur	env. 33 cm
Modèle	Intérieur de la main avec structure grip, revers
Doubleure	Coton floqué
Revêtement	NBR (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,38 mm
Coloris	vert
Résistance	Bonne résistance aux huiles, aux graisses, aux acides et aux solvants

uvex profapren

Un gant de protection en chloroprène, non tricoté, de grande qualité, pour se protéger d'une large palette de divers produits chimiques. Ce gant de protection sans silicone possède des propriétés équilibrées protégeant des risques chimiques et mécaniques.

Caractéristiques

- Bonne association de la souplesse et de la solidité
- Résiste à un grand nombre de produits chimiques et de solvants

Domaines d'utilisation

- Industrie chimique
- Travaux de peinture
- Travaux métallurgiques (nettoyage)

Art.-No.	700 00 20
Désignation	uvex profapren CF32
EN	374, 388 (2 1 2 1)
Taille	7, 8, 9, 10
Longueur	env. 32 cm
Modèle	Intérieur de la main rugueux, revers
Doubleure	Coton floqué
Revêtement	Polychloroprène (intérieur en latex)
Épaisseur	env. 0,71 mm
Coloris	noir
Résistance	Bonne résistance à de nombreux produits chimiques

Gants de protection

Risques chimiques : Gants à usage unique

Souvent exposée à divers dangers, la main doit être protégée. Avec la gamme uvex u-fit, uvex propose des gants de protection à usage unique qui garantissent à la fois un haut niveau de protection et de fonctionnalité.

uvex u-fit offre une protection sûre dans de nombreux secteurs – par exemple : chimie, secteur médical, industrie agroalimentaire et permet de travailler avec tout le confort et la précision nécessaires. En réponse à ces multiples exigences, les gants de protection jetable uvex sont disponibles dans deux versions :

uvex u-fit lite et uvex u-fit.

Le modèle uvex u-fit lite est un peu plus fin et exempt d'éventuels accélérateurs pouvant provoquer des allergies.

	uvex u-fit lite	uvex u-fit
Matériau	NBR (nitrile-caoutchouc) sans accélérateurs	NBR (nitrile-caoutchouc)
	Épaisseur env. 0,08 mm	Épaisseur env. 0,10 mm
	Sans silicone	
	Sans poudre	
	Absence de protéines de latex	
Certification	EN 374, EN 455	
	Contact alimentaire	
Propriétés	Très bonne résistance mécanique · Bonne résistance chimique (protection contre les projections)	
	Excellente préhension	
Manipulation	Faciles à enfiler grâce au bord roulé renforcé	

Domaines d'utilisation	uvex u-fit lite	uvex u-fit
Montage de précision en milieu sec / en milieu huileux	++	+
Montage en milieu sec / en milieu huileux	+	+
Protection produit	+	+
Petits travaux de nettoyage	+	+
Travaux de contrôle	+	+
Contact alimentaire	+	+
Produits chimiques	Travaux de courte durée selon liste de résistance	Travaux de courte durée selon liste de résistance
Atelier de peinture	Protection contre les projections	Protection contre les projections



Solvants	Partiellement résistant
Solutions salines aqueuses	Résistant
Lessives alcalines	Partiellement résistant
Substances solides	Résistant
Acides (haute concentration)	Partiellement résistant
Acides (faible concentration)	Résistant

■ Résistant ■ Partiellement résistant

Demandez si besoin notre liste détaillée de résistance aux produits chimiques. L'outil uvex Chemical Expert System fournit également des informations détaillées en ligne sur <https://ces.uvex.de>

Gants de protection

Risques chimiques : Gants à usage unique

Sans accélérateurs



uvex u-fit lite



uvex u-fit



uvex u-fit lite

Grâce à sa forme, uvex u-fit lite offre une bonne sensibilité de préhension, ce qui en fait le produit idéal pour les laboratoires, par exemple. Ce gant fin de protection à usage unique en nitrile est de plus exempt d'accélérateur et de ce fait le meilleur choix pour les personnes allergiques.

Caractéristiques

- Bonne résistance mécanique
- Bonne sécurité de préhension
- Exempt d'accélérateurs
- Exempt de silicone selon le test de l'empreinte
- Forme parfaitement adaptée
- Protection contre les éclaboussures assurée lors de manipulations de produits chimiques tels que : acides, solutions alcalines, corps solides ou solutions salines aqueuses

Domaines d'utilisation

- Atelier de peinture : protection contre les projections
- Contact alimentaire
- Montage de précision
- Petits travaux de nettoyage
- Produits chimiques : travaux de courte durée selon liste de résistance
- Protection produit
- Travaux de contrôle

Art-No.	700 01 22
Désignation	uvex u-fit lite
EN	374 (chimie), 455 (secteur médical)
Tailles	S, M, L, XL
Longueur	env. 24 cm
Modèle	Bouts des doigts légèrement rugueux
Matériel	NBR (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,08 mm
Coloris	bleu indigo
Résistance	Haute résistance aux graisses et huiles
Conditionnement	Boîte de 100

uvex u-fit

Le modèle uvex u-fit se distingue par sa bonne résistance mécanique. Il offre de plus pour des activités légères de montage une protection sûre contre les huiles et salissures.

Caractéristiques

- Bonne sécurité de préhension
- Exempt de silicone selon le test de l'empreinte
- Forme parfaitement adaptée
- Protection efficace contre les éclaboussures lors de manipulations de produits chimiques tels que : acides, solutions alcalines, corps solides ou solutions salines aqueuses
- Très bonnes propriétés mécaniques

Domaines d'utilisation

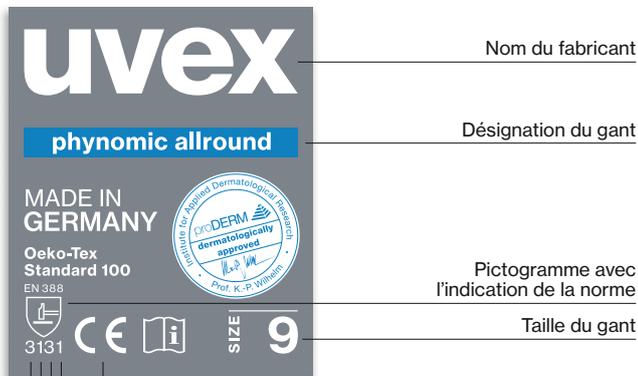
- Atelier de peinture: protection contre les projections
- Contact alimentaire
- Montage de précision
- Petits travaux de nettoyage
- Produits chimiques: travaux de courte durée selon liste de résistance
- Protection produit
- Travaux de contrôle

Art-No.	700 01 21
Désignation	uvex u-fit
EN	374 (chimie), 455 (secteur médical)
Tailles	S, M, L, XL
Longueur	env. 24 cm
Modèle	Surface supérieure du gant rugueuse
Matériel	NBR (nitrile-caoutchouc)
Épaisseur	env. 0,10 mm
Coloris	bleu
Résistance	Haute résistance aux graisses et huiles
Conditionnement	Boîte de 100

Gants de protection

Normes et marquages

Contre les risques mécaniques



Nom du fabricant

Désignation du gant

Pictogramme avec l'indication de la norme

Taille du gant

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



Nom du fabricant

Désignation du gant

Pictogramme avec l'indication de la norme

Taille du gant

Respecter le mode d'emploi ci-joint

Les lettres symbolisent les produits chimiques testés pour lesquels le gant a obtenu un indice de protection minimum de classe 2.

Niveaux de performance mécanique

N° de l'organisme de contrôle

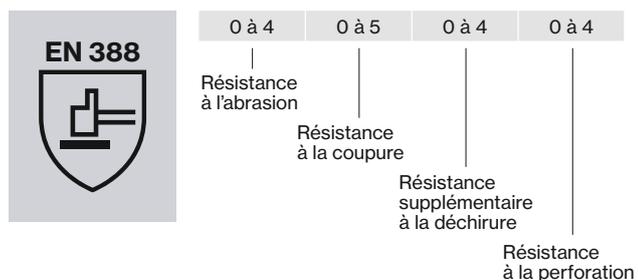
Signe de conformité CE

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 !

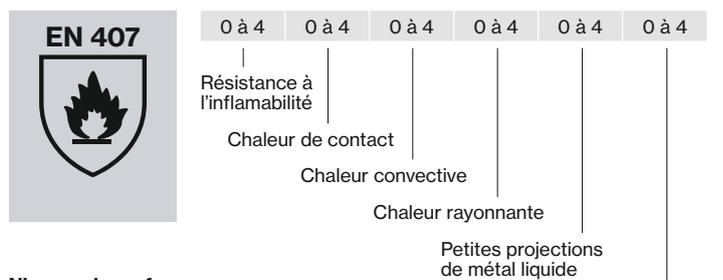
Temps de pénétration mesuré	Indice de protection
> 10 min	Classe 1
> 30 min	Classe 2
> 60 min	Classe 3
> 120 min	Classe 4
> 240 min	Classe 5
> 480 min	Classe 6

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

