

GANTS DE PROTECTION

379

PROTECTION CHIMIQUE ET PRÉHENSION OPTIMALE

+ PROTECTION + PRÉHENSION + CONFORT



SHOWA
CE

LE PARTENAIRE IDÉAL POUR LA PROTECTION CHIMIQUE

Les risques liés à la manipulation de produits chimiques sont nombreux, et le contact de ces produits avec la peau peut causer des brûlures, une dermatite, des irritations ou une intoxication. La peau peut être gravement endommagée par un tel contact, et le port de gants adaptés est le seul moyen de prévenir un contact dangereux avec des produits chimiques.

Les risques chimiques ne se limitent pas à l'industrie chimique. Divers secteurs sont confrontés aux risques chimiques liés à la manipulation d'huiles, d'acides et de solvants, sur les plateformes de forage, lors de l'extraction sous-marine de boue, de pétrole, ou de benzènes, ou dans

les raffineries où les risques chimiques sont prépondérants.

SHOWA a conçu son tout nouveau gant en mousse de nitrile, le 379 Nitrile Foam Grip, afin de fournir aux utilisateurs une protection répondant à ces besoins spécifiques. Ce gant à la fois très résistant et confortable offre une protection chimique contre les produits à base de pétrole pour les applications de maintenance et d'ingénierie, ainsi que pour la production de produits chimiques. La paume en mousse de nitrile est antidérapante et contribue à une parfaite préhension, tandis que la sous-couche en nitrile offre une protection chimique longue durée. Le gant 379 Nitrile Foam Grip est également totalement étanche et utilisable en toute saison.



PROGRAMME D'ESSAI EXCLUSIF 4S

Le programme d'essai exclusif 4S est un processus gratuit d'optimisation de vos équipements de protection de la main, conçu pour adapter l'usage de vos gants grâce à la démarche suivante :

- Plan d'essai technique
- Réduction des coûts en diminuant les stocks et les investissements en matière d'équipements de protection individuelle (EPI)
- Optimisation des lignes de produits
- Amélioration de la sécurité et de la satisfaction des employés
- Adoption des bonnes pratiques en matière d'utilisation et de contrôle
- Adoption de nouvelles technologies



PROTECTION CHIMIQUE ET PRÉHENSION OPTIMALE

Offrant un confort incomparable grâce à son ergonomie, le gant **SHOWA 379 Nitrile Foam Grip** procure une protection longue durée et une excellente préhension pour les applications liées aux produits pétroliers, notamment dans le secteur du pétrole et du gaz, grâce à sa double enduction : enduction en nitrile intégrale et enduction supplémentaire en mousse de nitrile sur la paume.

Il est spécifiquement conçu pour les utilisateurs travaillant en milieu humide/graisseux et glissant qui doivent pouvoir compter sur un gant offrant une préhension optimale et antidérapante. En outre, pour les utilisateurs travaillant avec des produits chimiques dans le BTP, la maintenance, l'ingénierie et la production de produits chimiques, le gant SHOWA 379 est garanti résistant à une exposition chimique de longue durée, ses propriétés de protection ayant été testées et certifiées conformes à la norme EN374-3.



SHOWA PROTECTION CHIMIQUE OPTIMALE

UTILISATION



Secteur maritime



Chimie



Industrie pétrochimique



Plateformes pétrolières



Raffineries



BTP



Bétonnage

+ SPECS

379 NITRILE FOAM GRIP

DOUBLURE - Polyester

ENDUCTION/POLYMÈRE - Enduction en nitrile intégrale associée à une enduction de la paume en mousse de nitrile

Enduction en nitrile intégrale offrant une protection chimique optimale de longue durée, associée à une excellente préhension grâce à l'enduction supplémentaire de la paume en mousse de nitrile

DESCRIPTION : Double enduction en nitrile pour la protection contre les produits chimiques à base de pétrole

- + Longueur : 300-320 mm
- + Double enduction en nitrile pour la protection contre les produits chimiques à base de pétrole
- + Certifié conforme à la norme EN374-3 relative à la protection chimique
- + Conception s'adaptant parfaitement à l'anatomie de la main
- + Doublure jauge 13
- + Sans couture

AVANTAGES : Protection chimique et préhension optimale

- + Protection chimique optimale
- + Enduction en nitrile protégeant les mains contre les produits chimiques, les huiles, les hydrocarbures, les benzènes, la graisse et le chrome hexavalent présent dans le béton
- + Finition en mousse de nitrile antidérapante offrant une excellente préhension
- + Gant souple et solide, fortement résistant à l'abrasion, procurant une grande dextérité
- + Conception ergonomique, grâce à un moule reproduisant les courbes naturelles de la main afin de réduire la fatigue musculaire
- + Conception unique assurant confort et dextérité
- + Étanche, utilisable en toute saison

AVANTAGES DE L'ENDUCTION EN NITRILE ET MOUSSE DE NITRILE

- Excellente résistance à l'abrasion et aux coupures
- Haute résistance à la perforation
- Bonnes propriétés mécaniques
- Excellente résistance au pétrole, à la graisse et aux hydrocarbures
- Grande résistance aux acides, à certains solvants organiques, aux pesticides, aux huiles et aux carburants
- Hypoallergénique - sans latex

EFFICACE CONTRE LES RISQUES SUIVANTS :



Protection
chimique



Milieus
glissants



Cat. II
0120



EN388
4122



EN374-3
JKL

CONDITIONNEMENT :

Paires par sachet/boîte
10 paires/60 paires par boîte

LONGUEUR :

Selon la taille, en mm
(à plat) 300-320 mm

**TAILLES
DISPONIBLES :**

- 8/M
- 9/L
- 10/XL
- 11/XXL

**COULEUR
SUPPORT/
ENDUCTION :**

■ ■ noir sur vert

CHOISISSEZ LE GANT EN FONCTION DE L'APPLICATION

Découvrez la gamme de gants en nitrile de SHOWA pour bénéficier d'une protection optimale des mains.

Usage général et antidérapant



376



Enduction nitrile 3/4
doublée d'une enduction
mousse de nitrile
sur la paume

Domaines d'application :

- Automobile
- BTP
- Maçonnerie - gros-œuvre
- Travaux publics
- Pose de toitures



377



Enduction nitrile intégrale
doublée d'une enduction
mousse de nitrile sur la paume

Domaines d'application :

- Automobile
- Peinture - décoration
- Maintenance navale
- Plateformes pétrolières

Protection thermique



477



**Enduction nitrile
intégrale avec enduction
supplémentaire en mousse
de nitrile sur la paume,**
sur doublure polyester/
nylon/acrylique



Domaines d'application :

- BTP
- Travaux en extérieur
- Jardinage
- Entreposage
- Plateformes pétrolières

Résistance aux coupures

S-TEX 376



**Enduction Nitrile avec
enduction supplémentaire
en mousse de nitrile
sur la paume,**
sur doublure Hagane Coil™
- acier inoxydable/polyester



Domaines d'application :

- Emboutissage
- BTP
- Automobile
- Pose de vitres
- Ferrailage

LE SAVIEZ-VOUS ?

Pour analyser les performances des élastomères et des plastiques utilisés pour fabriquer les gants de sécurité, des essais sont réalisés afin de déterminer les propriétés des matériaux lorsqu'ils sont mis en présence de diverses catégories de produits chimiques. Ces essais permettent de mesurer :

- La durée de perméabilité à un produit chimique donné. Cette durée correspond au temps nécessaire au produit chimique pour pénétrer le gant au niveau moléculaire. La détérioration du gant n'est pas toujours visible.
- L'indice de dégradation du gant au contact d'un produit chimique donné. Il correspond au degré de détérioration du gant se manifestant par une altération physique visible du gant (amollissement, durcissement, etc.)

Résultats de l'essai d'imperméabilité certifiés 379 : Protection chimique selon la norme EN 374-3

		J	K	L
Dos du gant	Produit chimique	n-Heptane	Hydroxyde de sodium à 40%	Acide sulfurique à 96%
	Temps de protection en min	> 60	> 480	> 30
	Niveau	3	6	2
Paume	TP en min	> 100	> 480	> 60
	Niveau	3	6	3





Pas d'innovation sans une réelle utilité.

Si SHOWA développe sans cesse de nouveaux concepts, c'est pour améliorer en continu le confort et la sécurité de ses clients. C'est grâce à une expertise technologique inégalée que SHOWA parvient à anticiper les besoins des professionnels et à concevoir des solutions qui deviendront, à terme, la référence du secteur, une capacité acquise en totale autonomie. Dans la lignée de cette approche indépendante, les moules à gants, les fils, les revêtements et les polymères que nous concevons sont de notre propre production. Grâce à nos processus de fabrication exclusifs intégrant l'inspection et le conditionnement des produits, nous sommes certains de garantir une qualité optimale de nos articles à chaque étape.

Garantissant

[100%]

de contrôle de la qualité
à chaque étape.

La philosophie SHOWA

« Notre mission consiste à aider les techniciens à optimiser leur capacité opérationnelle tout en leur assurant une protection optimale des mains, pendant et après leurs activités. C'est grâce à sa philosophie d'entreprise basée sur la recherche et le développement que SHOWA conçoit des solutions innovantes, efficaces et durables, et propose aux professionnels une nouvelle génération de gants de protection au confort supérieur et à la sécurité accrue ».



WTC - Tower I - Strawinskylaan 1817 - 1077 XX Amsterdam - The Netherlands
Tel: +31 (0) 88 004 2100 - Fax: +31 (0) 88 004 2199 - info@showagroup.eu

www.SHOWAgroup.eu - www.chemrest.com