



PYRAMEX

VOYEZ PAR VOUS-MÊME

H₂X


La nouvelle technologie antibuée H₂X de Pyramex Safety apporte une clarté plus grande et de meilleures performances optiques que les traitements antibuée concurrents.



Traitements antibuée concurrents



H₂X

Description du test de performance antibuée	Résultats des tests :	
	Antibuée concurrent	
Test de vapeur : (à 40 cm de la buse de vapeur)	2 minutes avant la formation de buée	30 minutes avant la formation de buée
Test d'eau : (trempier la lentille dans l'eau pendant une heure, puis la placer à 10 cm au-dessus d'eau à 50 °C)	5 secondes avant la formation de buée	6 secondes avant la formation de buée
Test de rinçage – à l'eau savonneuse	Ne peut pas résister le rinçage à l'eau savonneuse	Résiste 4 fois avant la formation de buée
Séchage en chambre UV pendant 50 heures	Après 50 heures d'exposition aux UV, il n'y a pas de changement dans l'apparence physique des lentilles (ne pèlent pas). La performance antibuée est réduite, mais pas la protection UV.	Après 50 heures d'exposition aux UV, il n'y a pas de changement dans l'apparence physique des lentilles (ne pèlent pas). La performance antibuée est réduite, mais pas la protection UV.
Test d'exposition aux intempéries : (Exposition de la lentille directement aux radiations UV et à la pluie ; puis observation de changements de la lentille.)	Après deux semaines d'exposition aux UV, la performance antibuée disparaît graduellement. La lentille passe toujours le test d'haleine après 15 jours. Pas d'influence sur la protection UV.	Après deux semaines d'exposition aux UV, la performance antibuée disparaît graduellement. La lentille passe toujours le test d'haleine après 15 jours. Pas d'influence sur la protection UV.
Test de nettoyage avec les lingettes Pyramex : (Nettoyage de la lentille avec la lingette des deux côtés ; puis laisser la lentille sécher à l'air avant le nettoyage suivant.)	Résiste à 5 nettoyages avant la formation de buée	Résiste à 10 nettoyages avant la formation de buée
Test de dureté – avec de la paille de fer	Résiste aux rayures jusqu'à 100 g	Résiste aux rayures jusqu'à 100 g

La technologie H2X est offerte sur certains modèles des lunettes de sécurité Pyramex. Contactez le représentant pour de plus amples informations.



Revêtement antibuée innovant H₂X™ de Pyramex®

Un nouveau revêtement antibuée et antirayure innovant – la nouvelle technologie H₂X bloque la buée, le brouillard, la transpiration et la vapeur. Comme le temps change constamment d'un extrême à l'autre, nous avons besoin d'une protection des yeux qui surpasse la norme pour pouvoir suivre les conditions variables. Avec H₂X, la vision reste claire quel que soit le temps. Le revêtement antibuée H₂X est lié aux lentilles et continue à être efficace même après plusieurs nettoyages.

Une vision claire est essentielle pour obtenir les précautions de sécurité adéquate sur le lieu de travail actuel. Avec la technologie de pointe H₂X, les lentilles Pyramex restent inchangées par l'exposition à la vapeur 15 fois plus longtemps que les autres traitements antibuée. Le nouveau revêtement résiste à des environnements atmosphériques dans lesquelles les conditions d'humidité ou de froid provoquent la formation de buée sur les lunettes.

Autres caractéristiques de H₂X :

*ANTIBUÉE

*ANTIRAYURE : H₂X a une performance antirayure améliorée.

*ANTISTATIQUE : Les lentilles n'attirent pas la poussière.

*ANTIRADIATIONS ULTRAVIOLETTES : toutes nos lentilles apportent une protection contre les UVA et les UVB grâce à la caractéristique de la matière brute PC.

En outre, H₂X est hautement recommandé, car :

- 1) Il possède des performances imperméables et antibuée, avec une excellente résistance aux rayures.
- 2) Son haut index de réfraction réduit la réfraction de type arc-en-ciel sur les lunettes et améliore l'apparence esthétique.
- 3) Il peut augmenter la transmission de lumière visible du polycarbonate de 88-89 % à 90-91 % ce qui rend le substrat complètement transparent et brillant.
- 4) Le système à base aquatique respecte l'environnement et n'est pas invasif pour les lentilles en polycarbonate.
- 5) Il s'autorépare sous usage normal. Ses caractéristiques antibuée et antirayure sont recouvrables jusqu'à un certain point.

Nettoyage :

Bien que le nouveau revêtement antibuée soit lavable, il NE PEUT PAS être essuyé quand il est mouillé. Le revêtement est très doux quand il absorbe l'humidité à cause de sa caractéristique de surfactant (ingrédient du revêtement).

Bonne méthode de nettoyage :

1. Faire souffler de l'air ou rincer les lentilles pour retirer les contaminants de surface.
2. Sécher en tapotant avec un chiffon propre, doux, non pelucheux.
3. Essuyer avec une lingette de nettoyage douce.

Rappel :

*Ne pas utiliser de solvants ou de nettoyants abrasifs.

*NE PAS essuyer une lentille qui est mouillée. Faire sécher la lentille à l'ombre, puis l'essuyer avec un chiffon doux.

La technologie H₂X est offerte sur certains modèles des lunettes de sécurité Pyramex.

Contactez le représentant pour de plus amples informations.

Distribution CH:



JEM MEDICAL

Glutz-Blotzheimstr. 1, CH-4500 Solothurn, Suisse

Tél. +41 (0)32 623 43 55 Fax +41 (0)32 622 17 92

e-mail jemmedical@gawnet.ch web www.schutzbrillen.biz

281 Moore Lane Collierville, TN 38017 901.861.6100 800.736.8673

www.pyramexsafety.com