



Caractéristiques

- Haute transmissibilité à l'oxygène.
- Pas de traitement de surface.
- Faible module de rigidité.
- Teneur en eau élevée.
- Optique asphérique.
- Procédé de fabrication Advanced Edge Technology (AET)[®].
- Géométrie optimisée.

Avantages

- Permet un plus grand apport d'oxygène à la cornée pour un confort optimum en toute sécurité.
- Le procédé breveté garantit une mouillabilité continue pendant toute la durée de port.
- Confort amélioré.
- Biocompatibilité optimisée.
- Acuité visuelle améliorée par rapport aux lentilles sphériques souples.
- Confort et manipulation améliorés pour le patient.
- Interchangeabilité garantie avec les autres lentilles jetables du marché.



Silicone Hydrogel

+8.00 à -10.00

Caractéristiques techniques du produit :

Matériau	FILCON II 3
Teneur en eau	58%
Rayon	8,40 mm
Diamètre	14,1 mm
Puissance	-0,25 à -8,00 (paliers de 0,25D) -8,50 à -10,00 (paliers de 0,50D) +0,25 à +8,00 (paliers de 0,25D)
Epaisseur au centre (-3,00D)	0,07 mm
DK/e (-3,00D)	86
Module de rigidité	0.5MPa
Procédé de fabrication	ADVANCED EDGE TECHNOLOGY [®]
Conditionnement	Boîte de 6

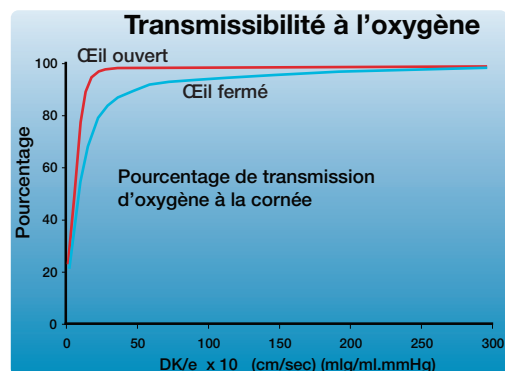
Advanced Edge Technology AET[®]

Le procédé AET[®] est une méthode de fabrication brevetée gage d'une précision nanométrique et d'une parfaite reproductibilité. La lentille de contact ainsi obtenue bénéficie d'un bord fin et précis garantissant au porteur un confort optimal.

Sauflon clariti™ - Des lentilles en silicone-hydrogel mensuelles jetables de troisième génération conçues pour être portées tous les jours.

Haute transmissibilité à l'oxygène

DK/e = 86 ce qui représente 3,5 fois plus d'oxygène que le niveau requis pour maintenir une bonne santé oculaire.*



Teneur en eau élevée

La teneur élevée en eau garantit une biocompatibilité maximum avec la surface oculaire.

Produit	Teneur en eau (%)
Air Optix	33
AcuVue Oasys	38
Purevision	36
Biofinity	48
Clariti™	56

Faible module de rigidité

L'incorporation de silicone rend les lentilles en silicone-hydrogel plus 'rigides' que les lentilles en hydrogel. Plus le module de rigidité est faible, plus la lentille est souple, résultant en un confort amélioré.

Produit	Faible module de rigidité (MPa)
Air Optix	1.2
AcuVue Oasys	0.6
Purevision	1.1
Biofinity	0.75
Clariti™	0.5

Surface non traitée

Contrairement aux autres lentilles en silicone-hydrogel, les lentilles clariti™ n'utilisent aucun traitement de surface ou agent de lubrification. Le procédé AquaGen™ unique breveté, permet de rassembler un grand nombre de monomères pour former une surface de lentille extrêmement mouillable. Des études indépendantes utilisant les méthodes de test de la bulle captive et de la goutte sessile ont révélé que la surface des lentilles clariti™ était la plus mouillable de toutes les lentilles en silicone-hydrogel. L'interaction lentille paupière est moindre et le confort amélioré.

Approche équilibrée

L'association d'une bonne transmissibilité à l'oxygène, à l'absence de traitement de surface, à une haute mouillabilité, à un faible module de rigidité et à une teneur en eau élevée a permis de produire une lentille offrant un confort de port et une santé oculaire optimum.