

PRODUITS FILIGRANE POUR L'INDUSTRIE HORLOGÈRE

ECLIPSE®



ECLIPSE®

ECLIPSE® est une des deux lignes filigrane pour l'horlogerie. ECLIPSE® est un revêtement nano-dimensionnel sélectif:

Le filigrane ECLIPSE® modifie la tension de surface et fonctionne par simple condensation. En donnant un souffle orienté sur la surface de la glace, celle-ci se couvre de buée et révèle ainsi le filigrane.

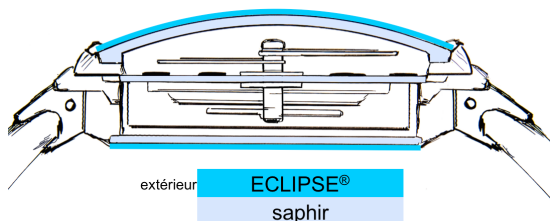
ECLIPSE® est:

- complètement invisible
- inrayable
- totalement résistant à l'usure

ECLIPSE® est résistante aux produits chimiques et correspond aux normes suivantes:

- DIN-ISO 9211-3-12-3 – Solvants
- DIN-ISO 9211-4-04-05 - Immersion dans l'eau salée
- DIN-ISO 9022-4-04-02 – Solubilité dans l'eau
- DIN-ISO 9022-12-07-1 – Chaleur humide
- DIN-ISO 9022-11-06-1 – Chaleur sèche
- DIN-ISO 9022-10-10-1 – Froid
- DIN-ISO 9022-14-09-1 – Variations de température
- DIN-ISO 9211-4-02-02 – Adhérence

Figure 1: Domaine d'utilisation et structure de ECLIPSE®



Blösch SA
 Moosstrasse 68 - 78
 2540 Grenchen
 Suisse
 Tel. +41 32 654 26 26
 Fax +41 32 654 26 77

www.bloesch.ch
 horlogerie@bloesch.ch

Figure 2: Réflexion d'un saphir avec ECLIPSE®

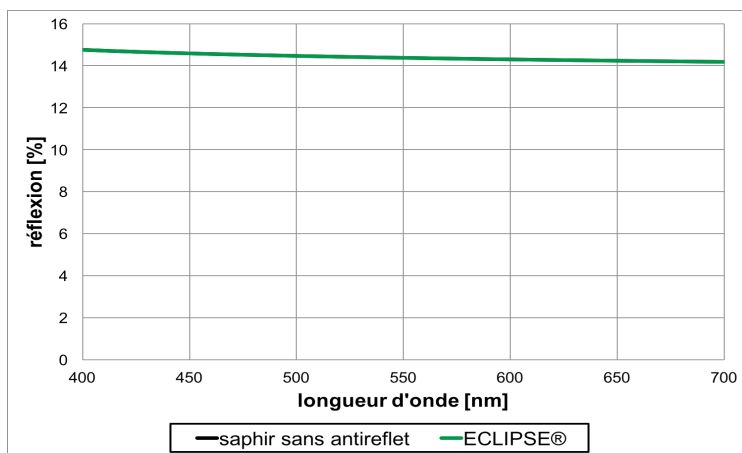
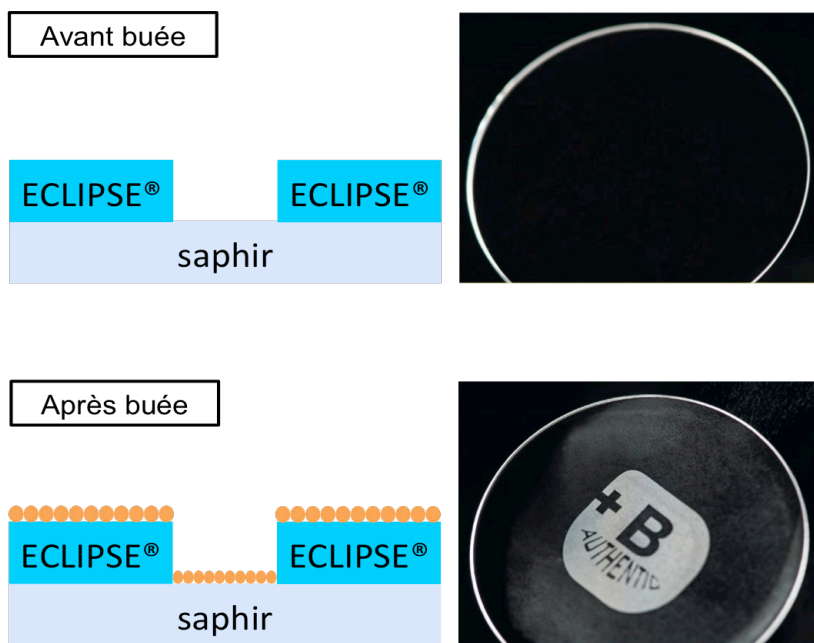


Figure 3: Mécanisme d'ECLIPSE®



Pour obtenir plus de détails sur notre technologie ECLIPSE® et concernant nos autres produits, veuillez consulter notre site web: www.bloesch.ch

BLOESCH

A Company of **BCL**