



**BORMIOLI LUIGI**

GLASSMAKER

**PRISMA**

THE SPARKLING COATING ON GLASS



THE SPARKLING COATING ON GLASS

2

*Obtenu au moyen d'un process  
innovant d'évaporation sous vide,  
Bormioli Luigi propose*

***nouvel effet décoratif  
pour la parfumerie  
et cosmétique de luxe.***

*Un véritable jeu de lumières  
et de couleurs sur la surface du flacon.*

**PRISMA**

Made with an innovative  
under vacuum evaporation process,  
Bormioli Luigi proposes

**a new decorative effect  
for luxury perfumery  
and cosmetics.**

Extraordinary colourful light effects  
on the surface of the bottle.



3



### ***UN COATING SCINTILLANT ...***

*La technique consiste à appliquer, au moyen d'un nouveau process de déposition sous vide, une série de couches extrêmement fines de sels métalliques.*

*En fonction des matériaux utilisés, on peut obtenir un effet scintillant incolore d'une intense brillance, ou bien des reflets colorés changeant en fonction de l'angle d'observation: c'est le phénomène de l'iridescence tel qu'on l'observe sur la surface de la nacre des coquillages.*

### **A SPARKLING COATING ...**

The technique consists in applying a stack of ultra-thin films of metallic salts via a new vacuum deposition technology.

Depending on the materials used, we can obtain pure, colourless and sparkling reflects, or a colourful effect changing with the angle of observation: this is the phenomenon of iridescence, as on the surface of seashells.

### ***... IRIDESCENT OU INCOLORE***

*Prisma et ses reflets scintillants peuvent être appliqués sur verre nu ou bien combinés avec tout type de coating organique: laquage opaque ou translucide, uni ou dégradé, et tout type de décor organique successif.*

*Grâce à la technologie sous vide, Prisma s'applique sur toute la surface du flacon, quelle que soit sa forme, y compris le fond, le pied et les épaules.*

*L'intensité de l'effet et de la brillance peuvent être ajustées et dosées très finement grâce au degré de maîtrise du process sous vide.*

### **... IRIDESCENT OR COLOURLESS**

Prisma and its sparkling reflects can be applied on bare glass, or combined with any organic coating: opaque or transparent, graded or solid, and with any further additional organic decoration.

Thanks to vacuum technology, Prisma is applied on the entire surface of the bottle, whatever the shape, including the bottom and the shoulders.

The intensity and the brilliance can be adjusted and very fine-tuned thanks to the accuracy of control of the vacuum process.





### **ENVIRONNEMENT ET SÉCURITÉ**

*Absolument eco-compatible, Prisma ne nécessite d'aucun solvant pour son application, ne contient aucun métal lourd, ni de SVHC et ne doit pas être enregistré sous REACH.*

### **ENVIRONMENT AND SAFETY**

Completely eco-friendly, Prisma does not require the use of any solvent for its application, it contains no heavy metal, no SVHC and no registration under REACH is required.

### **TENUE CHIMIQUE ET MÉCANIQUE**

*Les couches de Prisma sont recouvertes d'un vernis de protection transparent: les résistances mécanique et chimique correspondent aux règles de l'art des laquages traditionnels, de même que leur homologation: Prisma est prêt à l'usage!*

### **MECHANICAL AND CHEMICAL RESISTANCE**

Prisma layers are covered with a transparent protective coating: mechanical and chemical resistance are at the state of the art of organic coatings, and so is the status of their validation: Prisma is ready to go!



**SUSTAINABLE  
INNOVATION**

# PRISMA

THE SPARKLING COATING ON GLASS



## BORMIOLI LUIGI

GLASSMAKER

[www.bormioliluigi.com](http://www.bormioliluigi.com)  
[info.contenitore@bormioliluigi.it](mailto:info.contenitore@bormioliluigi.it)