

[Afficher tous les 56 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC® Fenêtre en Verre Gorilla® Traitée MgF<sub>2</sub>, 12,5 mm de dia.**



Gorilla® Glass Windows



Stock #22-850 **8 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €54<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€54,00 prix unitaire
Qté 6-25	€42,00 prix unitaire
Qté 26-49	€39,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Protective Window **Type:**

**Cycle de Renforcement Chimique (heures):**  
8

Glass **Type of Window:**

## Propriétés physiques et mécaniques

**Ouverture Utile CA (mm):**  
11.25

**Diamètre (mm):**  
12.50 ±0.13

**Épaisseur (mm):**  
1.10 (nominal)

**Biseau:**  
Protective as needed

**Ouverture Utile (%):**  
90.00

**Bords:**  
Fine Ground

**Rapport de Poisson:**  
0.22

**Module d'Élasticité de Young (GPa):**  
70

## Propriétés optiques

**Traitement:**  
MgF<sub>2</sub> (400-700nm)

**Substrat:** □  
Gorilla® Glass

**Indice de Réfraction (n<sub>d</sub>):**  
1.5

**Qualité de Surface:**  
80-50

**Spécification du Traitement:**  
R<sub>avg</sub> ≤ 1.75% @ 400 - 700nm

**Gamme de Longueur d'Onde (nm):**  
400 - 700

## Propriétés des matériaux

**Densité (g/cm<sup>3</sup>):**  
2.39

**Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10<sup>-6</sup>/°C):**  
7.58 (0 to +300°C)

## Conformité réglementaire

**RoHS 2015:**  
[Conforme](#)

**Certificate of Conformance:**  
[Visionner](#)

**Reach 235:**  
[Conforme](#)

## Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes
- Production évolutive – du prototype à la série

En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

## Description produit

- Verre chimiquement renforcé
- Hautement résistantes aux rayures
- Idéales en affichages électroniques

Les Fenêtres Gorilla® en verre sont chimiquement renforcées pour réduire la propagation de défauts de surface. Ces fenêtres à fine épaisseur se composent d'une qualité de surface supérieure et d'une excellente résistance aux rayures. Avec une transmission supérieure à 90 % entre 350 et 600 nm, ces fenêtres offrent une excellente protection pour les affichages électroniques en applications industrielles et commerciales.

Les Fenêtres Gorilla® en verre sont largement utilisées en tant que verre protecteur sur les écrans de pointe incluant les ordinateurs portables, les téléviseurs et les téléphones portables. En raison de leur robuste construction, elles sont idéales dans les applications les plus exigeantes.

## Informations techniques

**Gorilla® Glass 3  
Typical Transmission**



**Coating Curves**

**Quote Your Size**

**Montures compatibles**