

Lames porte-objet/couvre-objet DG

Caractéristiques des lames porte-objet:

- Fabrication en verre flotté (verre sodo-calcique) de classe hydrolytique 3
- Quasiment sans défauts de surface, inclusions, stries et bulles
- Lame porte-objet de dimensions standard 26 x 76 mm (correspondant à ISO 8037/ 1)
- La planéité et la répartition des forces se situent dans des domaines de tolérance très étroits et conviennent donc parfaitement pour la microscopie (un réglage complémentaire du microscope n'est pas nécessaire)
- Épaisseur du verre 1,0 ±0,05 mm
- Les bords des lames porte-objet sont réguliers et transparents
 - Le risque de cassure le long des bords est réduit et on évite ainsi les éclats de verre
- Mouillabilité très régulière
- Fabriqué en Allemagne



Les lames porte-objet DG sont disponibles dans les modèles suivantes :

- Bords bruts ou rodés (45°, 90°)
- Avec ou sans marge dépolie (la marge dépolie peut être gravée)
- Avec zone de gravure en bleu, blanc ou jaune (permet de différencier clairement les échantillons)
- Avec coins arrondis (idéal pour les automates)
- Munie de substances adhésives spéciales, il n'est plus nécessaire d'avoir recours à des techniques préparatoires coûteuses

Caractéristiques des lames couvre-objet :

- Les lames couvre-objet sont fabriquées en verre borosilicaté blanc pur (D263), c'est à dire sans absorption dans le domaine spectral visible
- Résistance hydrolytique Classe I
- Pratiquement sans aucun défaut de couleur, car d'une grande transparence et incolore
- Quasiment aucun défaut de surface, inclusions, stries, bulles et rayures parasites grâce à une homogénéité optique élevée
- Par absorption UV, convient aussi pour la microscopie de fluorescence.
- Bonne planéité
- Qualité élevée grâce à un procédé optimal de refroidissement
- Indices de réfraction adaptés à la microscopie





Lames porte-objets

N° de commande	Désignation	d mm	l mm	Quantité par emballage
23 550 11	Lames porte-objets avec bords bruts	26	76	30 x 50
23 550 12	Lames porte-objets avec bords bruts, marge dépolie	26	76	30 x 50
23 550 13	Lames porte-objets avec bords rodés à 45°	26	76	30 x 50
23 550 14	Lames porte-objets avec bords rodés à 45° et marge dépolie	26	76	30 x 50
23 550 22	Lames porte-objets, colorée, avec bords rodés à 90°, bleu	26	76	30 x 50
23 550 21	Lames porte-objets, colorée, avec bords rodés à 90°, blanc	26	76	30 x 50
23 550 23	Lames porte-objets, colorée, avec bords rodés à 90°, jaune	26	76	30 x 50
23 550 24	Lames porte-objets, colorée, PRINT, avec bords rodés à 90°, blanc	26	76	30 x 50
23 550 25	Lames porte-objets, adhésive, avec bords rodés à 90°, blanc	26	76	30 x 50
23 550 26	Lames porte-objets, adhésive++, avec bords rodés à 90°, blanc,	26	76	30 x 50

Lamelles couvre-objets

N° de commande	Désignation	d mm	l mm	Quantité par emballage
23 550 31	Lamelles couvre-objets, épaisseur l	18	18	10 x 100
23 550 32	Lamelles couvre-objets, épaisseur l	22	22	10 x 100
23 550 33	Lamelles couvre-objets, épaisseur l	24	40	10 x 100
23 550 34	Lamelles couvre-objets, épaisseur l	24	50	10 x 100
23 550 35	Lamelles couvre-objets, épaisseur l,5 Automat	24	50	10 x 100
23 550 36	Lamelles couvre-objets, épaisseur l	24	60	10 x 100
23 550 37	Lamelles couvre-objets, épaisseur l,5 Automat	24	60	10 x 100