

2" x 2" Positif, USAF 1951 Mires à Haute Résolution



Stock #58-198 **4 In Stock**

- 1 + €845⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-4	€845,00 prix unitaire
Qté 5+	€803,80 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Positive Target **Type:**

Pattern Location is Centered **Remarque:**

High Resolution **Options:**

No **NIST Certification:**

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (pouces):

2 x 2 ±0.04

Épaisseur (mm):

1.50 ±0.05

Bords:

Beveled

Planéité (mm):

≤0.00254

Propriétés optiques

Traitement:

Vacuum-Deposited Durable Chromium

Substrat: □

Float Glass

Densité Optique OD:

≥3.0

Résolution:

Minimum: Group 0, Element 1
Maximum: Group 9, Element 3

Qualité de Surface:

20-10

Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Reach 223:

Conforme

Certificate of Conformance:

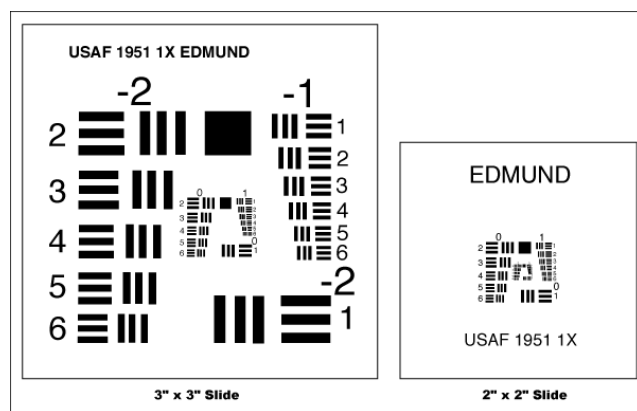
[Visionner](#)

Description produit

- Modèles négatifs et positifs sur verre
- Deux tailles disponibles
- Chaque mire se trouve dans une boîte et inclut un tableau de résolution
- Mires à haute résolution disponibles (jusqu'à 645 lp/mm)

Les Mires de Résolution USAF 1951 sur Verre sont disponibles en motifs positifs (motif en chrome, fond clair) ou négatifs (motif clair, fond chrome). Le motif positif est recommandé en contrôle qualité pour les microscopes et les grossisseurs. Le motif négatif est idéal pour l'utiliser avec des collimateurs et d'autres équipements de test éclairés. Chacune des Mires de Résolution USAF 1951 sur Verre se trouve dans une boîte et inclut un tableau de résolution Les mires sont conformes aux spécifications MIL-S-150A.

Informations techniques



Element	Group Number										For High Res only	
	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0.250	0.500	1.00	2.00	4.00	8.00	16.00	32.0	64.0	128.0	256.0	512.0
2	0.280	0.561	1.12	2.24	4.49	8.98	17.95	36.0	71.8	144.0	287.0	575.0
3	0.315	0.630	1.26	2.52	5.04	10.10	20.16	40.3	80.6	161.0	323.0	645.0
4	0.353	0.707	1.41	2.83	5.66	11.30	22.62	45.3	90.5	181.0	362.0	—
5	0.397	0.793	1.59	3.17	6.35	12.70	25.39	50.8	102.0	203.0	406.0	—
6	0.445	0.891	1.78	3.56	7.13	14.30	28.50	57.0	114.0	228.0	456.0	—

Condition	Positive Test Target	Negative Test Target
Lighting Condition	Front-lit or general lighting	Back-lit or highly illuminated
Appearance of Bars	Dark bars on a bright background	Bright bars on a dark background
Application	General optical testing	High-contrast or back-lit testing
Substrate	Clear substrate with chrome patterns	Chrome-covered substrate with clear patterns
Example Use Case	Microscope calibration	Projection systems, back-lit displays

