

## Verzeichnungstestbild aus weißem Glas, 25 x 25 mm, 1,0 mm Abstand



Produkt #63-984 **AUSVERKAUF** **KONTAKT**

- 1 + €740<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€740,00 stückpreis
Stk. 5+	€703,60 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Chrome on White Ivory Glass

Typ:

NIST-Zertifikat:  
Serialized NIST Traceable Certificate Included

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

0.250	<b>Punktdurchmesser (mm):</b>
1.000	<b>Punktabstand (mm):</b>
±0.002	<b>Gesamtgenauigkeit (mm):</b>
25 x 25	<b>Mustergröße (mm):</b>
2 x 2	<b>Größe (Zoll):</b>
3.20	<b>Dicke (mm):</b>
± 0.002	<b>Toleranz Punktdurchmesser (mm):</b>
± 0.002 Center to Center	<b>Toleranz Punktabstand (mm):</b>
0.001	<b>Ebenheit (Zoll):</b>

## Optische Eigenschaften

Reflective First Surface Chromium R <sub>abs</sub> = 50% ±5% @ 550nm	<b>Beschichtung:</b>
White Ivory Soda Lime Glass	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
>3.0	<b>Optische Dichte OD:</b>
40-20	<b>Oberflächenqualität:</b>

## Konformität mit Standards

<a href="#">Konform</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Konform</a>	<b>Reach 240:</b>

## Produktdetails

- Für Messung der Verzeichnung und Kalibration von Bildgebungssystemen
- Chrom auf Kalknatronglas oder Chrom auf weißem Glas
- NIST-Zertifikat inklusive

Mithilfe der Verzeichnungstestbilder mit Punktgittern einer Frequenz kann störende Verzeichnung in Messanwendungen beseitigt werden. Durch Verzeichnung geht keine Bildinformation verloren, sondern es werden nur einzelne Bildpunkte im Bild verschoben. Mit diesen Testbildern kann einfach festgestellt werden, wie sich die Bildpunkte verschoben haben, diese Verschiebung kann dann herausgerechnet werden. Der Punktmittelpunkt kann über Blob-Analyse oder Schwerpunktanalyse in der Bildverarbeitungssoftware bestimmt werden. Die größer werdende Vielfalt an Bildverarbeitungssoftware und -anwendungen erfordert verschiedene Testbilder. Verzeichnungstestbilder mit Punktgittern einer Frequenz sind in verschiedenen Kombinationen aus Punktgrößen und -abständen erhältlich. Wählen Sie ein Testbild, das Ihr gesamtes Bildfeld ausfüllt und über eine ausreichende Anzahl von Punkten auf der Fläche verfügt. Die Testbilder sind mit Chrom auf Kalknatronglas oder auf weißem Glas für transmittierende und reflektierende Anwendungen erhältlich. Jedem Testbild ist ein NIST-Zertifikat mit Seriennummer nach ML-STD-45662A beigelegt.