

# Vidro Ótico De Cal Sodada Flutuante Para Laboratório

Número do item: KTOM-FSO



## introdução

O vidro sodo-cálcico, amplamente utilizado como substrato isolante para a deposição de películas finas/grossas, é criado através da flutuação de vidro fundido sobre estanho fundido. Este método garante uma espessura uniforme e superfícies excepcionalmente planas.

[Saiba mais](#)

Condutividade térmica	0,937 W/mK
Densidade (a 20 °C/68 °F)	2,44 g/cm <sup>3</sup>
Dureza (Escala de Moh)	6 - 7
Módulo de massa	4,3 x 10 <sup>10</sup> Pa
Propriedades ópticas	Índice de refração (l=435): 1.523 (l=645)=1.513
Propriedades eléctricas Constante dieléctrica	@ 20°C E= 7,75
Resistividade específica	1000 Hz 25°C - log R ohms/cm: 9,7