

[Alle Produkte](#) / [Optikkomponenten](#) / [Fenster und Diffusoren](#) / [Fenster für den sichtbaren Spektralbereich](#)

Hydrophobe Fenster Mehr Produkte von [SCHOTT Optical Components](#)



- Öl- und wasserabweisende Beschichtung
- Ideal für industrielle und raue Umgebungen
- AR-Beschichtung für <0,5 % Reflexion im sichtbaren Spektrum

Spezifikationen

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Fase:	Protective as needed	Dicke (mm):	1.10 ±0.1
Kanten:	Fine Ground	Knoop-Härte (kg/mm²):	480.00
Poisson-Zahl:	0.20	Elastizitätsmodul (GPa):	64

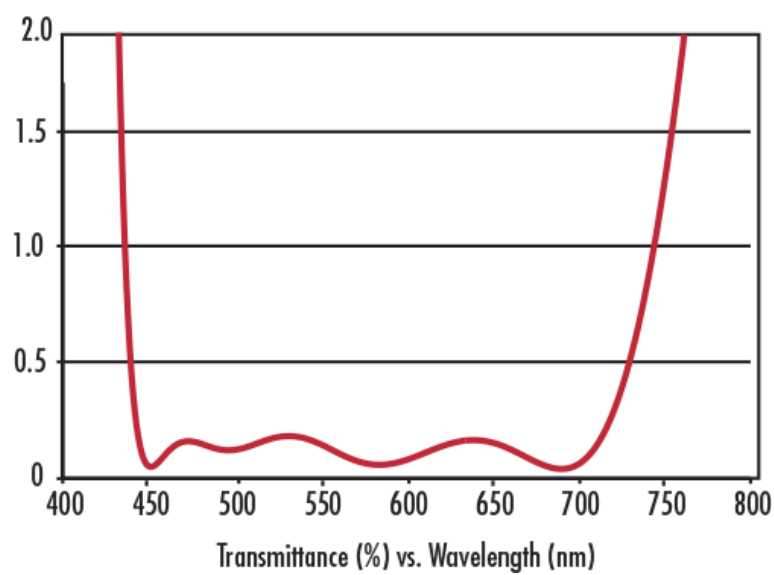
Optische Eigenschaften

Abbe-Zahl (v_d):	65.41	Beschichtung:	Hydrophobic (425-675nm)
Brechungsindex (n_d):	1.472	Substrat:	BOROFLOAT®
Oberflächenqualität:	80-50	Wellenlängenbereich (nm):	425 - 675

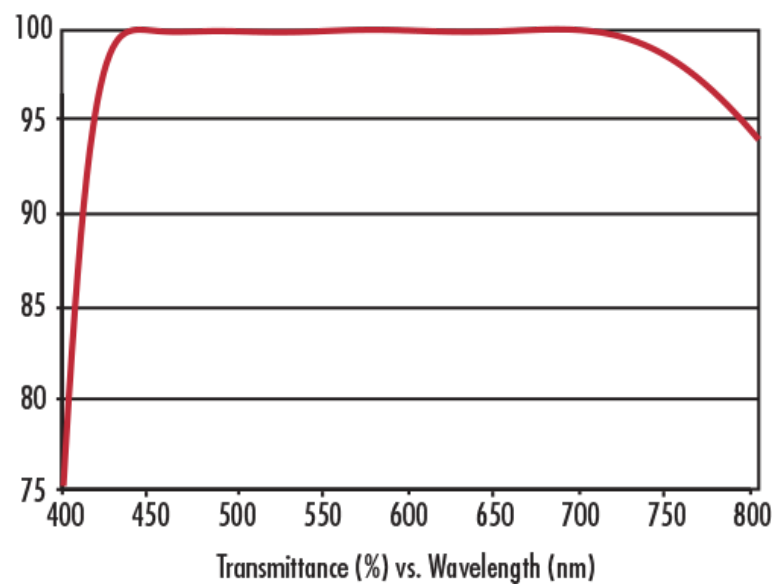
Materialeigenschaften

Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C):	3.25	Dichte (g/cm³):	2.23
---	------	-----------------------------------	------

Technische Informationen



Hydrophobic Window Reflectivity Curve



Hydrophobic Window Transmission Curve

Produkte

Durchm. (mm)	Dicke (mm)	Beschichtung	Hinweis	Artikelnummer	Preis	Kaufen
5.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-522	€77,25 Mengenrabatte	20+ In Stock
5.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-068	€77,25 Mengenrabatte	6 In Stock
10.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-523	€79,31 Mengenrabatte	Kontakt
10.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-069	€79,31 Mengenrabatte	5 In Stock
12.50	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-524	€82,40 Mengenrabatte	11 In Stock
12.50	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-070	€82,40 Mengenrabatte	14 In Stock
15.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-525	€84,46 Mengenrabatte	6 In Stock
15.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-071	€84,46 Mengenrabatte	5 In Stock
25.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-526	€88,07 Mengenrabatte	20+ In Stock
25.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-072	€88,07 Mengenrabatte	7 In Stock
50.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-527	€94,25 Mengenrabatte	20+ In Stock
50.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-073	€94,25 Mengenrabatte	20+ In Stock
75.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Outdoor	#34-528	€103,00 Mengenrabatte	20+ In Stock
75.00	1.10	Hydrophobic (425-675nm)	Indoor	#36-074	€103,00 Mengenrabatte	7 In Stock

[#88-356 Ausverkauf](#)



Ausverkauf

Die Verfügbarkeit der Produkte ist begrenzt, deshalb greifen Sie schnell zu bevor sie vergriffen sind. Wir bitten um Ihr Verständnis, dass reduzierte Artikel vom Umtausch leider ausgeschlossen sind. Bis zu 80 % Rabatt auf ausgewählte Produkte. Kein Gutscheincode erforderlich!

5.00

1.10

Hydrophobic
(425-675nm)

-

€30,85

14 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
Telefonnr.: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com