

## COC folie, cykloolefin copolymer

Termiska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Glastransitionstemperatur	--	-	°C	178

Elektriska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Dielektrisk konstant	--	1 kHz / 1 GHz	-	2,35 / 2,30
Förlustfaktor	--	1 GHz	-	$7 \cdot 10^{-5}$
Volymresistivitet	--	-	ohm cm	$>10^{16}$
Ljustransmission	--	-	%	91

Övriga egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Densitet	--	-	g/cm <sup>3</sup>	1,02
Vattenabsorption	--	mättnad, 23 °C	%	0,01

Här tillhandahållna uppgifter kommer från våra leverantörer och lämnas i god tro. De bör ej utgöra enda underlaget för beräkning, konstruktion etc. Ansvar för verifiering av materialdata åligger slutanvändaren.