

PC SD folie, svart antistatisk polykarbonat

Mekaniska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Draghållfasthet	--	flytgräns	MPa	66
Dragtöjning	--	brottgräns	%	5
Böjmodul	--	-	MPa	3100
Hårdhet	--	-	Shore D	78

Termiska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Värmedistortionstemperatur	--	1,82 MPa	°C	132

Elektriska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Volymresistivitet	--	-	ohm cm	10^7-10^{11}
Ytresistivitet	--	kvadratisk provkropp	ohm	10^7-10^{11}

Övriga egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Densitet	--	-	g/cm ³	1,33
Vattenabsorption	--	24 tim	%	0,18
Brandklassning	UL 94	0,5 mm	-	V0

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.