

GAMMA DI RESINE LCD (LIQUID CRYSTAL DISPLAY)



PROPRIETÀ	UNITÀ	STANDARD	TIPO DI MATERIALE		
			Resina rigida	Resina semirigida	Resina molto rigida
Riferimento			Durable DL110H	Daylight Magna Duramax	Daylight Magna Hard
Colore			Nero- Bianco - Fumé	Nero	Nero
Densità	g/cm3		1,14	1,11	1,1
Durezza	Shore	ASTM D2240	85D	70D	86D
Assorbimento dell'acqua	%	ASTM D570	1,06	1,4	<0,2
Resistenza alla trazione	MPa	ASTM D638	60	50	52
Allungamento a rottura	%	ASTM D638	14	19	entre 8 et 10
Modulo di trazione	MPa	ASTM D638	2100	1760	2600
Modulo di flessione	MPa	ASTM D790	2080	1600	1550
Resistenza agli urti (Izod dentellato)	J/m	ASTM D256	110	51	55
Temperatura di rammollimento	°C	ASTM D648	80	60	85
Compatibilità		ISO 10993-5	No	No	No
Termoplastico paragonabile			ABS	PP	

Dati indicativi
 Aggiornamento: 19/01/2023

it.ark.com