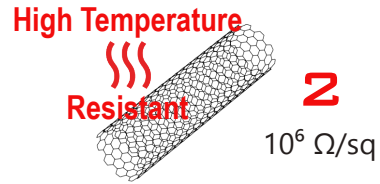


LCD/DLP Resin    

HT-240C UL94 ESD

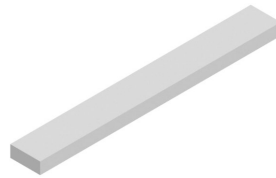


TECHNICAL DATA SHEET		
	Cure >15 min.	Standards
After a first use, we recommend 6 months of use		
Color	Black	
Wavelength (nm)	395-405	
Density (g/cm ³)	1.2	
Flexure strength (MPa)	88	ISO 178
Flexure modulus (MPa)	2290	ISO 178
Tensile strength (MPa)	55	ASTM D638
Tensile modulus (MPa)	1473	ASTM D638
Strain at break (%)	15	ASTM D638
Hardness (Shore D)	88	/
HDT @ 0.455 MPa (°C)	240	ASTM D638
Surface resistivity (Ω/sq)	10 ⁶	ASTM D257
Volume resistivity (Ω·cm)	10 ⁶	ASTM D4496
Flammability	Pass @ 3.0 mm	UL 94 V-0

Tensile ASTM D638 - Type V



Flexure ISO 178



SECURITE - AVERTISSEMENT

H302. Nocif en cas d'ingestion – H315. Provoque une irritation cutanée – H317. Peut provoquer une allergie cutanée – H319. Provoque une sévère irritation des yeux – H411. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme – P261. Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols – P264. Se laver les bras, mains et visage soigneusement après manipulation – P272. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P273. Eviter le rejet dans l'environnement – P280. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage – P305&P351&P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer – P302&P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau – P310. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin P501. Eliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables