



LCD/DLP Resin  

HT-255C Ceramic

Engineering / Dental

High Temperature



Resistant

TECHNICAL DATA SHEET		
	Cure >10 min.	Standards
Color	White Ceramic	
Wavelength (nm)	395-405	
Viscosity (@25°C MPa·s)	850	
Density (g/cm ³)	±1.50	
Flexure strength (MPa)	85	ISO 178
Flexure modulus (MPa)	1950	ISO 178
Tensile strength (MPa)	55	ASTM D638
Tensile modulus (MPa)	9000	ASTM D638
Strain at break (%)	3	ASTM D638
Hardness (Shore D)	> 90	/
HDT @ 0.455 MPa (°C)	255	ASTM D638

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&352 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