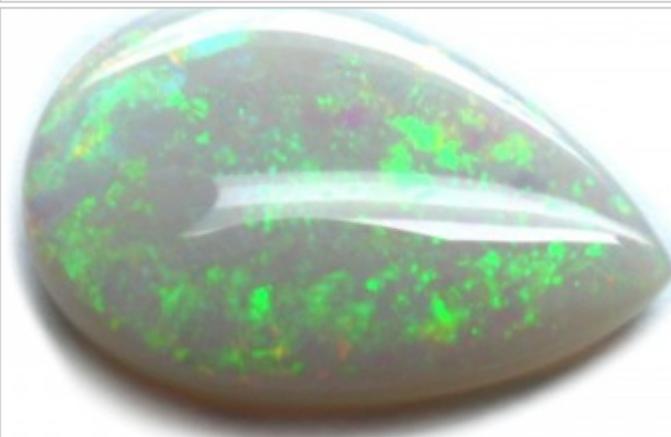
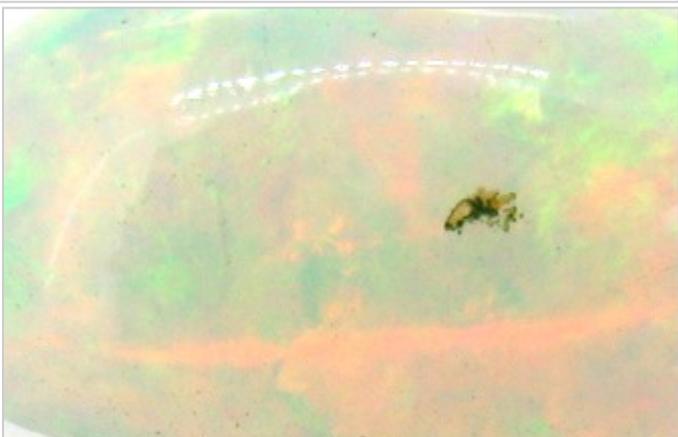
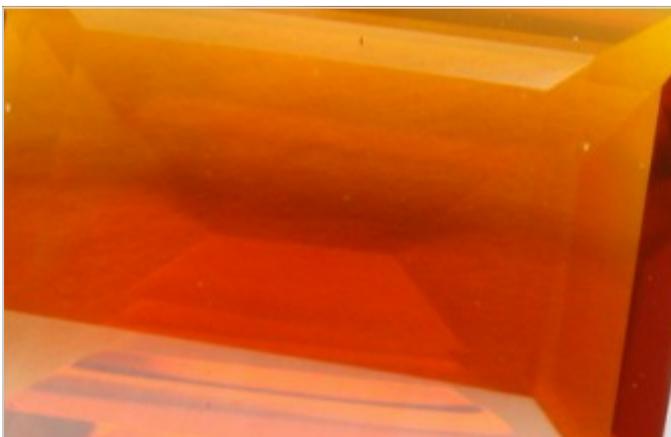


MATERIAL ÓPALO	VARIEDAD	SISTEMA CRIST.	 © www.gemologiamllopi.com	
HÁBITO CRISTALINO AMORFO		DUREZA 5 - 6,5		
COLOR BLANCO, NEGRO, ÓPALO DE FUEGO (ROJO), ROJO ANARANJADO, JUEGO DE COLORES				
P.E. 2,10	IR: 1,44 - 1,46	BI:	SIGNO ÓPTICO	
ESPECTRO DE ABSORCION				
EXFOLIACIÓN				
YACIMIENTOS MÉJICO, AUSTRALIA, OREGÓN, POLONIA				
<p>OBSERVACIONES PUEDE PRESENTA JUEGO DE COLORES. SE DEBE TENER CUIDADO PUESTO QUE ES FRÁGIL. ALGUNOS EJEMPLARES SE TRATAN CON AZUCAR PARA QUE LA MASA DE LA PIEDRA ADQUIERA COLOR NEGRO Y RESALTE EL JUEGO DE COLORES. EXISTEN MUCHOS DOBLETES COMPUESTOS DE UNA LÁMINA FINA DE ÓPALO RECUBIERTO DE CUARZO, ALGUNAS VECES SE CEMENTA SOBRE UNA BASE DE ÓNIX. EL ÓPALO VERDE SE CONFUNDE FÁCILMENTE CON LA CRISOPRASA Y JADE. CUIDADO: EVITAR CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA, LIMPIEZA CON ULTRASONIDO Y EL CONTACTO CON PRODUCTOS QUÍMICOS.</p>				
				
ÓPALO CON JUEGO DE COLORES		ÓPALO DE WELO		



ÓPALO DE FUEGO DE COLOR ROJO INTENSO



ÓPALO DE FUEGO



ÓPALO SINTÉTICO