

# CR-RESINA-0K5-NEGRO

## RESINA RÍGIDA ESTÁNDAR LCD PLUS

### 500G COLOR NEGRO



#### Características:

Resina LCD profesional, rendimiento de modelo estable y velocidad rápida. Adecuado para kit de resina de animación, decoración artesanal, enseñanza, etc. Exquisita y fuerte al alcance.

1. Económica
2. Alta precisión
3. Curado rápido
4. Alta dureza
5. Color estándar
6. Superficie lisa
7. Alta resistencia a la tensión

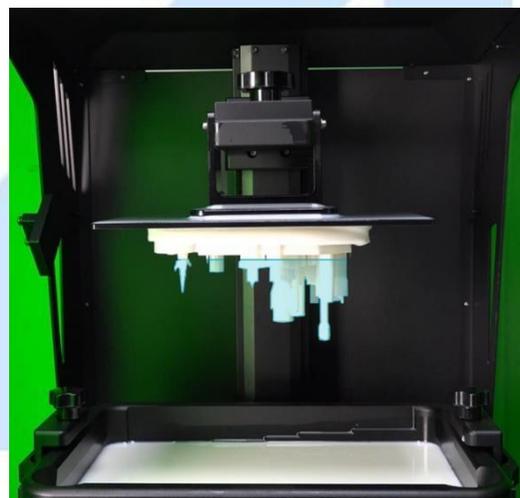


### Alta precisión, detalles perfectos.

El modelo formado no es fácil de encoger y con su estabilidad, textura superficial exquisita y suave, cada detalle es delicado.

### Curado rápido

Bajo la condición de garantizar la resistencia y precisión de los modelos, la Resina Rígida Estándar Plus acorta el tiempo de exposición y curado, aumentando la velocidad de impresión de manera efectiva.



Standard Rigid Resin Plus	Traditional Rigid Resin
Bending strength <b>90-95 Mpa</b>	Bending strength 34 Mpa
Tensile strength <b>60-68 Mpa</b>	Tensile strength 26 Mpa

VS

### Alta resistencia y tenacidad

Diseñado especialmente para modelos LCD, baja tasa de contracción y mayor tasa de moldeo.

### Alta tasa de éxito de impresión



## Aplicaciones – Resina lisa y delicada, exquisita y brillante



Cartoon resin kit



Craft decoration



Education and teaching



Artistic creation



Scientific research experiment



Architectural model



## Exhibición del Paquete:



El paquete es solo para referencia. Puede haber diferencias en diferentes lotes. Consulte el producto real.

## Modelos compatibles:

Series Creality HALOT, Series LD y otras impresoras LCD

## Parámetros básicos:

<b>Nombre del producto</b>	Resina Rígida Estándar Plus	<b>Longitud de onda aplicable</b>	405 nm
<b>Tamaño del paquete</b>	110x110x290	<b>Peso bruto</b>	1.35 kg
<b>Velocidad de impresión</b>	1-4 s/capa (Pantalla Blanca y Negra) 7-15 s/capa (Pantalla de color)		
<b>Aplicación</b>	Impresora 3D de fotopolimerización LCD		

## Parámetros de capacidad

<b>Densidad</b>	1.14g/cm <sup>3</sup>	<b>Dureza de la superficie de moldeado</b>	85-90D
<b>Fuerza de tensión</b>	60-68Mpa	<b>Viscosidad</b>	300-400cps
<b>Fuerza de doblado</b>	90-95Mpa	<b>Contracción de moldeo</b>	3.5%-4.2%
<b>Temperatura de deflexión por calor</b>	85° C	<b>Elongación antes de la ruptura</b>	9-12%
<b>Resistencia al impacto</b>	23J/m		

## Notas:

- Agite uniformemente 1-2 minutos antes de usar para evitar la posible sedimentación de los componentes de resina.
- El modelo impreso se puede limpiar con etanol o isopropanol de alta pureza, no frotar con fuerza para evitar dañar el modelo.
- Para modelos con soportes, se recomienda quitar la mayoría de los soportes antes del curado y luego quitar los soportes restantes después del curado.
- La resina es un producto líquido con menos olor y evita infecciones después de inhalar, por favor use una máscara cuando la use.
- Cámbiese de ropa, lávese la piel y la ropa con agua y jabón inmediatamente si la resina entra en contacto con la ropa por accidente.
- No ponga en contacto la resina con alimentos.
- La eliminación de residuos se realiza de acuerdo con las normativas medioambientales locales.
- Almacénese en interiores, en un lugar seco y ventilado libre de gases corrosivos, exposición al sol o humedad. 1 año de vida útil.

## Parámetros Recomendados

Impresora	Grosor de la capa	Tiempo de exposición de la capa inferior	Tiempo de exposición de otras capas	Velocidad de elevación	Velocidad de retracción
Creality Halot-Sky	0.05 mm	60 s	2.8 s	7 mm/s	7 mm/s
Creality Halot-One	0.05 mm	70 s	3.2 s	7 mm/s	7 mm/s
Creality LD-002H	0.05 mm	15 s	2.4 s	60 mm/s	150 mm/s
Creality LD-006	0.05 mm	30 s	2.5 s	60 mm/s	150 mm/s
Anycubic Mono SE	0.05 mm	20 s	2.7 s	60 mm/s	150 mm/s
Anycubic Mono	0.05 mm	20 s	2.8 s	60 mm/s	150 mm/s
Anycubic Photon OG	0.05 mm	70 s	15 s	60 mm/s	150 mm/s
Elegoo Mars	0.05 mm	60 s	15 s	60 mm/s	150 mm/s
Phrozen Shuffle XL	0.05 mm	70 s	16 s	60 mm/s	150 mm/s
Wanhao D7	0.05 mm	60 s	16 s	60 mm/s	150 mm/s
Phrozen Sonic Mini	0.05 mm	25 s	3.4s	60 mm/s	150 mm/s

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 55 5130 – 7210		
ACOTACIÓN: N/A	<a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: ARSL REV: ARSL
TOLERANCIA: N/A	RESINA RÍGIDA ESTÁNDAR LCD PLUS 500G COLOR NEGRO		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 13/12/2021	<b>No. Parte: CR-RESINA-0K5-NEGRO</b>	

## AUTHORIZATION LETTER

To Whom it may Concern,

We SHENZHEN CREALITY 3D TECHNOLOGY CO., LTD Hereby officially authorizes AG ELECTRONICA SAPI DE CV as one of our distributors in MEXICO. AG ELECTRONICA SAPI DE CV as a Brand agent is entitled to resell all Creality's Printer and related accessories which includes both Ender and CR series through the below channels.

And allow to use the Brand of **CREALITY**

<https://www.agelectronica.com/>

Authorization period : 2024.3.7- 2025.3.6

*If you need to verify agency code ,or have any questions about this authorization, pls get contact with [becky@creality.com](mailto:becky@creality.com)*

Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd

