

# RESINA MAGNA





NADIE SE RESISTE A UNA

*Sonrisa Magna*

**e-resin**<sup>®</sup>  
Materiales y Equipos S.A.S.

[www.eresingroup.com](http://www.eresingroup.com)

 @eresingroup /  Eresingroup

# ¿QUE ES LA RESINA **MAGNA** FOTOPOLIMERIZABLE ?

La resina **MAGNA** es un compuesto fotopolimerizable de última generación para el laboratorio dental, desarrollado y basado en la más alta tecnología generando un mejor efecto de mimetización y simplicidad en el moldeo.

**MAGNA** es apta para la fabricación y reparación de incrustaciones, coronas, carillas y puentes en el sector anterior y posterior. Ideal para profesionales especializados en la fabricación de prótesis dentales.

## ¿PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS?

- › Fotocurado
- › Radiopaca
- › Excelente trabajabilidad
- › Fácil de manejar
- › Alta resistencia



# ¿PORQUÉ USAR RESINA **MAGNA**?

Su formulación está compuesta por materias primas de excelentes propiedades físicas. Con matriz Metacrílica polimérica y refuerzos basados en partículas funcionalizadas de zirconio que generan un combinado de enlace químico entre la matriz y las partículas de carga dando como resultado una resina altamente reforzada



Además tiene un excelente rendimiento por el perfecto balance y exactitud de colores y efectos, la facilidad de manejo y no adherencia a instrumentos de moldeo permite una mejor manipulación de la resina.

## ¿CUAL ES LA PRESENTACIÓN DE LA RESINA **MAGNA**?

La resina **MAGNA** podrás encontrarla en una jeringa universal con 4g. Netos de resina compuesta suficiente para la realización de al menos 10 coronas posteriores aproximadamente.



## ¿QUÉ CALIBRE DEBE TENER LAS CAPAS ?

ESPESOR / CALIBRE	TIEMPO DE POLIMERIZACIÓN	
1,00mm – 1.5mm (En cada capa)	Polimerización en capas 1min.	Polimerización final 3min.

## ¿CUALES SON LOS COLORES DE RESINA MAGNA?

PRESENTACIÓN	EMBALAJE	ACRÓNIMO
DENTINA	4g	DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB1, DB2, DB3, DB4, DC1, DC2, DC3, Dc4
INCISAL	4g	I1, I2, I3, I4
TRANSPARENTE	4g	TN (transparente normal), TBV (transparente bajo)
EFEECTO	4g	TA (azul transparente), AM (ámbar), EC (esmalte cremoso), EB (esmalte blanco )

## ¿COMBINACIÓN DE MASAS EN RESINA MAGNA ?

DENTINA	INCISAL	DENTINA	INCISAL	DENTINA	INCISAL
Da1	I1	Db1	I2 o I4	Dc1	I1
DA2		DB2	I1	DC2 DC3	
DA3		DB3	I2	Dc4	I3
DA3,5	I2	Db4			
DA4					

# SUGERENCIAS DE USO

La resina **MAGNA** puede ser fotopolimerizada en casi cualquier equipo de fotopolimerización; sin embargo sugerimos para la garantía plena y la conservación de las propiedades físicas la utilización de: MAGNABOX de la línea EDG y E-focux de e-resin. Ambos cumplen con los requerimientos de emisión en rangos de longitud y onda apropiados con potencia requerida para la polimerización completa.

El rango de longitud de onda IDEAL para el curado por luz de resina magna es de 320 a 500nm (nanómetros), la potencia es de 500mW / cm<sup>2</sup>.

## ¿DONDE PUEDO ADQUIRIRLO?

La resina **MAGNA** es un producto representado e importado para Colombia y Venezuela por ERESIN Materiales y Equipos S.A.S empresa dedicada al desarrollo ,fabricación, distribución y representación de materiales compuestos principalmente por resinas sintéticas u otros.



### **ERESIN MATERIALES Y EQUIPOS S.A.S**

Carrera 76 #34-06 Laureles.

[Materialesyequipos@eresingroup.com](mailto:Materialesyequipos@eresingroup.com)

Teléfono Ofic:  +57 604 5955875

Ventas:  +57 302 3374126

Medellín - Colombia

[www.eresingroup.com](http://www.eresingroup.com)