

RÁPIDO. FÁCIL.
REVOLUCIONARIO.



DAICOM

LA
JOYA DE
LA CORONA
DE LA REHABILITACIÓN
IMPLANTARIA

NÚCLEO DE FIBRA DE CUARZO

DAICOM

Ruthinium DAICOM es el revolucionario material para el protésico dental estudiado específicamente para la rehabilitación implantaria. Es un compuesto reforzado con fibras de cuarzo de altísima calidad para ofrecer la **mejor resistencia** al núcleo de tu producto y una **estética impecable** con una **reducción total del tiempo de elaboración**.



FIBRA DE CUARZO
CALCINADA

COMPOSICIÓN DE DAICOM



A highly effective "green" composite



¿Por qué Fibra de Cuarzo?

Ruthinium DAICOM se crea con **fibras con un alto contenido de sílice que garantizan elevadas propiedades mecánicas**.

De hecho se puede hablar de fibras de cuarzo cuando el contenido de SiO₂ está próximo al 100%, con trazas de Al₂O₃ y TiO₂.

Presencia de Silicio en las Fibras

FIBRA DE CUARZO	99%
FIBRA DE SILICIO	95-97%
FIBRA DE VIDRIO	50-70%

VENTAJAS

- **Alta sensibilidad dimensional**
- **Altísima resistencia a la tracción** (aprox. 1.039 N frente a los 1.370 N de la fibra de carbono)
- **Estabilidad a las altas temperaturas** (temp. de funcionamiento 1.000°C con picos a 1.500°C)
- **Resistencia química**, especialmente a los ácidos
- **Insensible a la humedad**



Qué puedes hacer con **DAICOM**

◆ Subestructuras de soporte implantario para **prótesis de Toronto y prótesis Natural**

◆ Subestructuras para **puentes y coronas**

RÁPIDO

Daicom es
Fotopolimerizable
Posibilidad de
Carga Inmediata

Gracias a Daicom
Reduces drásticamente el tiempo de elaboración

 **FÁCIL Y VERSÁTIL**

- ◆ Se puede utilizar con **cualquier técnica o protocolo**.
- ◆ Es un material que **se puede reparar**.
- ◆ Daicom se puede revestir con compuesto estético de laboratorio (prótesis Toronto y prótesis natural totalmente de compuesto).
- ◆ **Fácil pulido.**
El protocolo prevé primero el sellado (sellante fotopolimerizable) y luego el pulido mecánico (pulidor para compuesto).

RESISTENTE

Daicom garantiza productos realizados en muy poco tiempo pero con **toda la fuerza y la resistencia imbatible de la fibra de cuarzo.**

100% FIABLE

Mediante la utilización de una mufa para compuestos, el técnico consigue un producto **idéntico al producto facilitado durante la prueba estética al paciente.**

MÁXIMA ESTÉTICA

Daicom permite realizar productos con un grosor mínimo y **un altísimo impacto estético.**

SEGURO

SIN METAL
Compuesto Sin Bis-GMA



DAICOM



¡Descarga aquí el protocolo fotográfico de uso!



Información

No dudes en ponerte en contacto con nosotros para cualquier otra información, ¡nuestra línea de información está abierta y nuestros técnicos están listos para resolver todas tus preguntas!

daicom@ruthinium.it



Dental Manufacturing S.P.A.
Via Cà Mignola Nuova, 1699 45021 Badia Polesine (RO)
P.IVA 01039350291 CF 01058640283
Tel. +39 0425 51628

info@ruthinium.it
www.ruthinium.it