

## INSTRUCCIONES DE USO

### ISOTEC BARRERA GINGIVAL FOTOPOLIMERIZABLE

#### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La Barrera Gingival ISOTEC es una resina fotopolimerizable que no causa irritación en los tejidos gingivales del paciente. Su formulación tiene una viscosidad y tixotropía adecuadas, lo que permite una cobertura fácil y precisa de los tejidos blandos, sin fluir hacia zonas no deseadas. Tiene un excelente sellado y se adhiere mínima y perfectamente a la encía. La barrera no se despega de la encía a menos que se fuerce y se elimina completamente al retirarla.

#### 2. PRESENTACIÓN

Jeringa con 2,5 g.

#### 3. COMPOSICIÓN

Monómeros de dimetacrilato de uretano, monómeros de metacrilato, sílice, pigmentos, fotoiniciadores y coiniadores.

#### 4. MODO DE EMPLEO

La Barrera Gingival está indicada como sustituta de la lámina de caucho para proteger el tejido gingival durante procedimientos clínicos y en casos de riesgo de irritación por contacto con productos utilizados, como el blanqueamiento dental. Recomendado como complemento del aislamiento absoluto para un mejor sellado durante la preparación de la cavidad o el tratamiento endodóntico.

#### 5. ACCIÓN DEL PRODUCTO

La acción principal del producto es proteger los tejidos blandos del contacto con el peróxido de hidrógeno (gel blanqueador WHITECoffice).

#### 6. CONSERVACIÓN/ALMACENAMIENTO

- Mantener el producto en su envase siempre cerrado.
- Proteger de la luz solar directa.
- Almacenar en un lugar seco a temperatura ambiente (5°C a 28°C).

#### 7. INSTRUCCIONES PARA USO

- Secar las encías y los dientes correspondientes a la zona que se desea proteger.
- Aplicar una fina capa del producto (1-1,5 mm de espesor) sobre la encía y las papilas gingivales de forma que se obtenga una cobertura total y un buen campo de protección para el procedimiento que se vaya a aplicar.
- Polimerizar la resina aplicando de 20 a 30 segundos la luz de un dispositivo fotopolimerizador. Se recomienda polimerizar inmediatamente después de

aplicar la resina para evitar cualquier posible irritación.

- Comprobar si el producto cubre toda la superficie de la encía y si está completamente polimerizado. Para observar la parte posterior de las papilas y la encía utilice un espejo clínico mirando desde incisal a cervical. Evite realizar la prueba forzándola o intentando levantarla, ya que podría provocar la infiltración de la sustancia irritante.

- Para retirar el producto, basta con desprenderlo hacia delante. Deberá desprenderse fácilmente entero o en trozos grandes.

#### 8. CONTRAINDICACIONES

- El producto contiene monómeros de metacrilato que pueden causar reacciones alérgicas o irritación leve a pacientes sensibles a estas sustancias.
- Interrumpir el uso del producto en caso de reacciones alérgicas.

#### 9. ADVERTENCIAS

- Una polimerización incompleta del producto o un tiempo excesivo pueden provocar una ligera irritación gingival y, en algunos casos, efectos secundarios.

#### 10. CUIDADOS ESPECIALES

- Evite aplicar el producto en las encías de un paciente que haya sido sometido recientemente a cualquier tipo de intervención quirúrgica bucal o que presente cualquier tipo de irritación de las encías.

#### 11. MANIPULACIÓN

- Ambiente aséptico.

#### 12. INTERACCIONES

- No hay.

