



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

InnoDam Light Curing Gingival Barrier | EN |

Description & Indications:

InnoDam is a unique, light-reflective, passively adhesive (sealing) light cured resin. Its methacrylate base is designed with adequate strength to maintain a barrier, yet removes easily from embrasures and undercuts. The contrasting green color of InnoDam shows its location on the gingiva and teeth for more effective coverage.

Isolation Procedure:

1. Remove luer lock cap and attach a disposable tip securely onto InnoDam syringe.
2. Place self-supporting plastic cheek retractors. Completely rinse and air dry teeth, paying special attention to the gingival third.

Note: When isolating the mandibular arch, prevent saliva from flowing through embrasures of anterior teeth by using saliva ejector and cotton rolls in the sublingual region. Express the InnoDam through the embrasures, onto cingulums, and on adjacent gingiva. Light cure 20 seconds using a scanning motion.

3. Express InnoDam resin to build a 4-6mm by 1.5-2mm thick strip onto gingiva. Lap approximately 0.5mm onto enamel (Fig.1). Extend resin beyond the last tooth to be bleached. Where open embrasure(s) exist, express resin through the opening onto lingual, filling embrasure space completely. This will protect interdental papilla and lingual gingival tissue. Resin buttons extending through gingival embrasures add retention to InnoDam barrier.

4. When protecting a full arch, light cure the resin barrier on standard mode using a scanning motion for 20 seconds and keeping the lens approximately 1cm from the barrier and tissue. When protecting tissue adjacent to fewer teeth, scan the barrier for approximately 3-5 seconds per tooth. With a dental instrument, carefully check resin for a full cure. (Fig. 2).

Clean Up Procedure:

1. After thoroughly vacuuming off whitening gel, rinse teeth with air/water syringe and vacuum. Lift InnoDam barrier from surface using an explorer or instrument. All or large pieces will usually lift off at one time (Fig. 3).
2. Remove InnoDam interproximally using explorer and/or floss. Rinse interproximally with firm air/ water spray.

Precautions:

1. For Dental Professional use only.
2. Review instructions, precautions, and MSDS before beginning treatment. Use only as directed.

3. Do not use InnoDam on patients with known sensitivity to resins, especially methacrylates. If dermatitis, rash or any other allergic reaction develops, wash area with lots of water and refer patient to a physician.
4. Material is not to be injected.
5. Keep products out of heat/sunlight.

6. Check material flow on an inert surface (e.g., mixing pad) to ensure evenness of flow before using intraorally. If resistance is felt, DO NOT proceed. Attach a new tip and test again before using on patient.
7. Gingival and oral health should be confirmed before using this product.

8. If bubbles reoccur along the margin of the InnoDam, rinse off gel and check for leakage. Lightly dry area and re-apply InnoDam. If problem persists, remove dam and re-apply.
9. Dispose of tips and syringe properly.
10. When protecting a full arch, light cure the resin barrier on standard mode using a scanning motion for 20 seconds and keeping the lens approximately 1cm from the barrier and tissue. When protecting tissue adjacent to fewer teeth, scan the barrier for approximately 3-5 seconds per tooth. With a dental instrument, carefully check resin for a full cure.

InnoDam Barrera Gingival de Resina | ES |

Descripción e Indicaciones:

InnoDam es resina de fotocurado (micas, que reflejan la luz y que se adhieren de manera pasiva. Su base de metacrilato está diseñada para adecuar la fuerza a fin de mantener una barrera mientras que, al mismo tiempo, es fácil de remover cuando se adhiere a aberturas y cortes. El color verde contrastante de InnoDam muestra su ubicación en la encía y los dientes para entregar una cobertura más efectiva.

Proceso de aislamiento:

1. Retire la tapa y coloque firmemente una punta descartable en la jeringa de InnoDam.
 2. Coloque retractor de mejilla de plástico de auto sosten. Enjuague y seque totalmente los dientes, prestando especial atención al tercio gingival.
- NOTA: Al aislar la arcada mandibular, utilice un eyector y rollos de algodón en la zona sublingual para que la saliva no se filtre por las zonas interdenciales de los dientes anteriores. Dispense InnoDam a través de los espacios, papilas y encía adyacentes. Fotocurado en 20 segundos utilizando movimiento de barrido.

3. Tome una resina InnoDam para formar una línea de 4-6mm por 1.5-2mm de espesor y ubíquela en la end. Ponga aproximadamente 0.5mm de ella sobre el esmalte (Fig. 1). Extienda la resina más allá del último diente a blanquear. En caso de haber abertura(s), esparza resina a lo largo de la abertura hacia la lengua, llenando el espacio de la abertura por completo. Esto protegerá la papila interdental y el tejido gingival lingual. Los botones de resina, extendiéndose desde las aberturas gingivales, añaden retención a la barrera de InnoDam.

4. Cuando proteja una arcada completa, fotopolimerice la barrera de resina en modo estándar utilizando un movimiento de escaneo por 20 segundos y manteniendo la lente a aproximadamente 1cm de la barrera y del tejido. Cuando proteja tejido adyacente en menos dientes, escanee la barrera por aproximadamente 3-5 segundos por diente. Con un instrumento dental, controle cuidadosamente que la resina haya polimerizado por completo. (Fig. 2).

Remoción y Limpieza:

1. Después de aspirar a fondo el gel de blanqueamiento, enjuague los dientes con la jeringa triple y aspire. Levante la barrera de InnoDam de la superficie utilizando un explorador o un instrumento. Será posible removerla casi toda, o grandes trozos, de una sola vez (Fig. 3).

2. Remueva InnoDam de zonas interproximales utilizando un explorador o hilo dental. Enjuague nuevamente con la jeringa triple.

Precauciones:

1. Solo para uso Profesional
2. Lea las instrucciones, precauciones y MSDS antes de comenzar el tratamiento. Utilice sólo como se indica.
3. No utilice InnoDam en pacientes con sensibilidad conocida a las resinas, especialmente metacrilatos. De surgir una dermatitis, sarpullido u otro tipo de reacción alérgica, lave la zona con abundante agua y envíe a su paciente al médico.
4. El material no debe inyectarse.
5. Mantenga el producto lejos del calor/luz solar.
6. Controle el flujo del material sobre una superficie inerte (por ej. loseta o papel encerado) para asegurar un flujo homogéneo antes de utilizarlo intraoralmente. De sentir resistencia, NO SIGA. Coloque una nueva punta y controle nuevamente antes de utilizar con el paciente.
7. La salud oral y gingival debiera verificarse antes de utilizar este producto.
8. Si reaparecen burbujas en el margen de InnoDam, saque el gel y haga una revisión en búsqueda de fugas. Seque el área levemente y reaplique InnoDam. Si los problemas persisten, retire el dique y re-aplique.
9. Deshágase de las agujas y de las jeringas de manera adecuada.
10. Cuando proteja una arcada completa, fotopolimerice la barrera de resina en modo estándar utilizando un movimiento de escaneo por 20 segundos y manteniendo la lente a aproximadamente 1cm de la barrera y del tejido. Cuando proteja tejido adyacente en menos dientes, escanee la barrera por aproximadamente 3-5 segundos por diente. Con un instrumento dental, controle cuidadosamente que la resina haya polimerizado por completo.

InnoWhite[®]
Professional Dental Whitening System



Made in Europe



Distributed by

ESSENTIAL INNOVATION PTE LTD

55 Ubi Ave 1 #02-10 Ubi 55

Singapore 408935.

Tel: +65-67426832

Email: info@inno-white.com

www.inno-white.com