



·wave ·wave mv
·wave hv

E
S
P
A
Ñ
O
L

INSTRUCCIONES DE USO

Wave es un composite fluido ideal, versátil, que libera flúor, fotocurado, radio-opaco. Wave se inyecta directamente dentro de la preparación cavitaria maximizando la adaptación a la preparación. El rango de tonos de Wave se compone de 14 matices - esmalte A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C2, C3, D3, incisal, gingival, blanqueador y OA2 tono dentina.

COMPOSICION WAVE:

35% peso éster metacrilico multi-funcional

65% peso relleno inorgánico

COMPOSICION WAVE MV:

40% peso éster metacrilico multi-funcional

60% peso relleno inorgánico

COMPOSICION WAVE HV:

34% peso éster metacrilico multi-funcional

66% peso relleno inorgánico

INDICACIONES:

Restauraciones clases V; preparaciones túnel / abrasiones por aire; sellantes de puntos y fisuras; restauraciones clases I, II, III y IV mínimas; liners radio-opaco para cavidades; abrasiones cervicales erosiones; sellantes de implantes; abrasiones incisales; reparación de defectos de esmalte; reconstrucciones mínimas; coronas temporales; carillas de composite; para cementar porcelanas y cerámicas; ferulizar dientes móviles; fijación para puentes de fibra; restauraciones de dientes deciduos; restauración de porcelanas; para eliminar desgastes retentivos en preparaciones para inlays / onlays / coronas; para cubrir piezas teñidas o decoloradas.

INSTRUCCIONES:

Limpie y aisle el diente. Prepare una cavidad conservadora, empleando técnicas e instrumentos estándar a fin de dar una forma interna levemente redondeada. Los márgenes de la preparación de la cavidad deben terminar en esmalte sólido y bien asentados sin biseles en los sitios sometidos a esfuerzos. Si se desea biselado en un sitio que no esté sometido a esfuerzo, dicho biselado no deberá ser superior a un milímetro en ángulo no mayor a 45°. Es aconsejable pre-acuñar la pieza a fin de asegurar que el diente restaurado tenga un punto de contacto adecuado. Limpiar todas las superficies que serán grabadas con ácidos incluidas las superficies adyacentes a la cavidad, con una pasta libre de aceites que no contenga flúor o con una lechada de pomez y agua. Enjuagar con abundante agua.

Selección del color

La selección de color debe ser hecha con el diente recién limpio y húmedo.

NOTA: No use pasta sin curar para la selección del color, existe un ligero cambio de tono una vez polimerizado el composite.

Aislación

Utilizar técnicas de aislación a fin de evitar la contaminación. Se recomienda aislación absoluta con dique de goma.

Protección pulpar

Para cavidades profundas debe aplicarse un liner o cemento apropiado en el punto más profundo de la cavidad.

1. Grabado ácido

Secar cuidadosamente con aire seco y libre de aceite la superficie que será grabada. Grabe la superficie del diente con Super Etch 37% ácido fosfórico.

a) Esmalte solamente

Grabe la superficie como mínimo por 20 segundos.

b) Dentina y esmalte

Usando la técnica de "grabado total", esta técnica incluye el grabado de la superficie de vidrio ionómero como mínimo por 20 segundos.

El esmalte sujeto a fluoración debe ser grabado entre 90 a 120 segundos.

Precauciones al aplicar el ácido: asegúrese que el tip de aplicación esté **firmemente** unido a la jeringa, girando el tip en el cubo de seguridad dentro de la jeringa. Evite el contacto del ácido con tejidos orales, ojos y piel. Si ocurre un contacto accidental lave minuciosamente con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, lave por 15 minutos y busque atención medica. Utilizar tiras de matriz para proteger las superficies dentales adyacentes durante el grabado ácido. En el primer uso o después de un prolongado almacenaje, extruya una pequeña cantidad de Super Etch en el taco de mezcla para familiarizarse con la viscosidad y la velocidad de extrusión.

2. Lave con abundante agua.

3. Remueva los excesos de agua. Mantenga húmedo. Evite la contaminación Ej. Saliva.

4. Aplique Stae adhesivo esmalte/dentina saturando todas las superficies internas o agente adhesivo de acuerdo a las indicaciones del fabricante.

5. Sople suavemente con aire libre de aceites por 2 segundos para evaporar el solvente. Deje una superficie brillante.

6. Fotopolimerice por 20 segundos.

7. Inyecte directamente Wave en incrementos de 2mm. o menos en:

7.1 Restauraciones clases V,

7.2 Preparaciones túnel,

7.3 Sellantes de puntos y fisuras,

7.4 Restauraciones mínimas Clases I, Clases II, Clases III y Clases IV.

U otras indicaciones.

PRECAUCION: Asegúrese que el tip de aplicación este **firmemente** unido a la jeringa, girando el tip en el cubo de seguridad dentro de la jeringa.

ADVERTENCIA: Aplique el material restaurador a temperatura ambiente (23°C/74°F).

8. Fotopolimerice Wave como mínimo por 20 segundos en incrementos de 2mm.

9. Pulido de Wave

a) Remueva los excesos de Wave, talle la anatomía y contorno deseado usando una fresa de diamante fino o una fresa de carbide de 12 hojas.

Pauta de pulido usando sistema de discos flexibles.

I) El movimiento durante el pulido debe ser constante y unidireccional.

II) No se recomienda realizar movimientos hacia delante y atrás sobre el margen esmalte - composite.

III) Mantenga la superficie y el disco flexible seco durante el pulido. Una superficie seca producirá un acabado más uniforme.

IV) No use pieza de mano a velocidades mayores a 35.000 rpm.

V) Evite tocar el composite con el mandril o discos de desgaste.

b) Para desgastes grandes seleccione una velocidad aproximada de 10.000 rpm. en la pieza de mano. Use un disco de grano grueso y pula la restauración comenzando en gingival con un movimiento hacia fuera sobre la restauración. Reemplace el disco, si la eficiencia del desgaste no es la adecuada. Lave y seque.

c) Contornee la restauración utilizando un disco de grano mediano a una velocidad aproximada de 10.000 rpm. Lave y seque.

d) Para el acabado, use un disco de grano medio - fino a una velocidad aproximada de 30.000 rpm. Lave y seque.

e) Finalmente use el más fino de los discos a una velocidad de 30.000 rpm. Lave y seque.

Nota: Después del paso 9 se puede utilizar pasta de pulido para dar al composite un acabado lustroso, usando el siguiente método:

I) Aplique pasta de pulido SDI a una copa de goma o disco.

II) Aplique una delgada capa de pasta sobre la restauración.

III) Agregue una pequeña cantidad de agua tanto al diente como a la copa de goma. Pula por 30 segundos a baja velocidad y con una ligera presión.

IV) Lave y seque.

PRECAUCIONES:

Evite el contacto de Stae y Wave con la piel o tejidos orales, esto puede causar inflamación o sensibilidad de los tejidos orales y piel.

Toda persona que sufra alergias a las resinas deberá interrumpir inmediatamente el uso de Stae y Wave.

Mantenga fuera del alcance de los niños.

No ingerir.

No refrigerar.

Almacene a temperaturas entre 10° a 25°C (50° - 77°F)

Cuando no use mantenga la tapa firmemente sellada.

Use a temperatura ambiente.

No usar después de la fecha de vencimiento.

No exponga el material a la luz solar directa.

Advertencia: Las Leyes Federales restringen la venta de este producto por o en la orden de un dentista.

Hecho en Australia por SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153

Australia 1 800 337 003

Austria 00800 022 55 734

Brasil 0800 770 1735

Francia 00800 022 55 734

Alemania 0800 100 5759

Irlanda 01 886 9577

Italia 800 780625

Nueva Zelanda 0800 734 034

España 00800 022 55 734

Reino Unido 00800 022 55 734

EUA & Canadá 1 800 228 5166

EC REP

SDI Dental Limited

Block 8, St Johns Court

Swords Road, Santry

Dublin 9, Irlanda

Tel +353 1 886 9577

www.sdi.com.au



Precauciones & Alergias