

Amelogen™ Plus	EN	Amelogen™ Plus	DE	Amelogen™ Plus	FR	Amelogen™ Plus	NL	Amelogen™ Plus	IT
Composite Restorative Material									
Description and Indications for use:									
Amelogen Plus composite is a tooth shade resin composite material (Bis-GMA) based to be used for posterior and anterior tooth restorations. Amelogen Plus composite is radiopaque and available in multiple Vita™ shades. It is 76% filled by weight and 61% filled by volume and has an average particle size of 0.7µm with narrow upper limit particle distribution. It is supplied in multi-use syringes (2.5 grams) and single use capsules (0.3 grams).									
Directions for Use:									
1. If refrigerated, bring product to room temperature. 2. Apply dentin bonding agent to preparation according to manufacturer's instructions. 3. OPTIONAL: Place a super adaptive layer of flowable composite.									
For Syringes:									
A. Remove cap from Amelogen Plus composite syringe. If desired, use the Quad Key to remove inside flanges for open barrel delivery. B. Twist stem to express composite. Resistance will lessen with each twist. NOTE: To avoid cross-contamination, use a clean instrument with each increment removed from the syringe.									
For Singles:									
A. Keep tip caps on until use. B. Place syringes or capsule in dispensing gun. C. Make sure tip is firmly snapped into composite gun before trying to express. D. Unit dose singles are designed for single use only. Do not re-use to avoid cross-contamination. Discard tips after use. 4. Place Amelogen Plus composite in incremental layers applying the first layer approximately 0.5 – 1.5mm thick and cure. Follow with 2mm increments curing after each increment. If curing with VALO or another high quality curing light (>600mW/cm²), cure each layer 20 seconds. For lights with an output <600mW/cm², cure each layer 20 seconds. For Singles: 5. After final increment is placed, sculpt and light cure. 6. Shape and define the final anatomy using finishing diamonds or multi-fluted carbide burs. Finish and polish with polishing discs, cups, points or brushes. A composite sealer can be placed over restoration according to manufacturer's instructions to increase surface hardness and reduce surface wear.									
Precautions and Warnings:									
1. Read and understand all instructions before using product. 2. For daily use, store at room temperature. Refrigerate bulk storage. 3. Use a quality curing light to ensure maximum physical properties of the composite. Uncured material will result in an inferior restoration and may also cause pulpal irritation. 4. Clinician and patient should wear UV protective eyewear when curing composite. 5. To lessen pre-polymerization of the composite, minimize exposure to bright lights during the procedure. 6. To optimize bond to each succeeding layer, do not remove oxygen inhibition layer between incremental layers of composite. 7. Ensure composite is totally polymerized between layers and interproximally. 8. Syringes are not intended for intraoral use. 9. Resins can be sensitizing. Avoid repeated contact of uncured dental resin with skin. Do not use on patients with a known sensitivity to acrylates or other resins. If allergic reaction, dermatitis or rash develops, consult a physician. 10. Syringe caps should be immediately replaced after dispensing composite to prevent polymerization from ambient light. 11. Disinfect syringes with an intermediate level disinfectant between uses. 12. Properly dispose of syringes and capsules. 13. Keep away from extreme heat and direct sunlight. 14. Do not use after expiration date noted on containers.									
Amelogen™ Plus	ES	Amelogen™ Plus	PT	Amelogen™ Plus	SV	Amelogen™ Plus	DA	Amelogen™ Plus	FI
Composite Restorative Material									
Descripción e Indicaciones de Uso:									
Amelogen Plus composite es un material de resina compuesta en tonos dentales (de base Bis-GMA) para ser utilizada en restauraciones de dientes posteriores y anteriores. Amelogen Plus composite es radiopaca y está disponible en múltiples tonos Vita™. Tiene 76% de carga por peso y 61% de carga por volumen, con un tamaño promedio de partículas de 0,7µm con un límite superior de distribución de partículas estrecho. Se distribuye en jeringas (2,5 gramos) cápsulas de uso único (0,3 gramos). Instrucciones de Uso:									
1. Si está refrigerado, llevar el producto a temperatura ambiente. 2. Aplique un agente adhesivo dentinario a la preparación según las instrucciones del fabricante. 3. OPTIONAL: Coloque una capa de adaptación superior de resina fluida.									
Para Jeringas:									
A. Retire la tapa de la jeringa de Amelogen Plus composite. Si lo desea, utilice la llave Quad Key para retirar las aletas internas y dispensar desde un orificio abierto. B. Gire el émbolo para dispensar la resina. La resistencia será menor con cada giro. NOTA: Para evitar la contaminación cruzada, utilice un instrumento limpio al remover cada nuevo incremento de la jeringa. Para Capsulas:									
A. Mantenga la tapa colocada hasta que la vaya a utilizar. B. Coloque el capsula en la pistola dispensadora. C. Asegúrese de que el capsula esté firmemente encastado en la pistola de composite antes de intentar el dispensado. D. Los capsulas de dosis unitaria están diseñados para un solo uso. No los reutilice para evitar la contaminación cruzada. Descarte los capsulas después de utilizarlos.									
E. Coloque Amelogen Plus composite en capas de incremento, aplicando primera capa en un espesor de 0.5 – 1.5mm y polimerice. Continue con incrementos de 2mm, polimerizando después de cada incremento. Si polimeriza con VALO y otra lámpara de fotopolimerización de alta calidad (>600mW/cm²), polimerice cada duración 20 segundos. En lámparas con una potencia de <600mW/cm², polimerice durante 40 segundos. 5. Después de colocar el ultimo incremento, esculpa y fotopolimerice. 6. Modela y define la anatomía final utilizando diamantes de terminación o carburo de carbono multifluído. Termine y pula con discos copas, puntas o cepillos de pulir. Para incrementar la dureza de la superficie y reducir el desgaste superficial puede colocarse un sellador de resina compuesta sobre la restauración siguiendo las instrucciones del fabricante.									
Precauciones y Advertencias:									
1. Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar el producto. 2. Para uso diario, almáocene a temperatura ambiente. Refrigerar si tiene mucho stock. 3. Utilice una lámpara de polimerización de calidad para asegurar máximas propiedades físicas de la resina compuesta. El material sin polimerizar generará una restauración de calidad inferior y puede causar también irritación pulpar. 4. El clínico y el paciente deberán utilizar protección ocular UV durante la polimerización de la resina. 5. Para minimizar la pre-polymerización de la resina compuesta, minimice la exposición a luces brillantes durante el procedimiento. 6. Para optimizar la adhesión a cada capa incremental subsiguiente, no remueva la capa de inhibición por oxígeno entre capas incrementales de resina. 7. Asegúrese de que la resina esté completamente polimerizada entre capas y por interproximal. 8. Las jeringas no son para uso intraoral. 9. Las resinas pueden sensibilizar. Evite el contacto repetido de las resinas sin polimerizar con la piel. No utilice en pacientes con sensibilidad conocida a acrilatos u otras resinas. Si surge una reacción alérgica, dermatitis o sarpullido, consulte al médico. 10. Las tapas de las jeringas deberían recolocarse inmediatamente después de dispensar para evitar polimerización derivada de la luz del ambiente. 11. Desinfecte las jeringas con un desinfectante de nivel intermedio entre usos. 12. Descarte adecuadamente las jeringas y las cápsulas. 13. Mantenga lejos del calor extremo y del sol directo. 14. No utilice después de la fecha de vencimiento anotada en los envases.									
Instrucciones de uso:									
A. Descripción y aviso de uso:									
Amelogen Plus composite é uma resina composta (com base de Bis-GMA) da cor do dente para ser usada em restaurações de dentes posteriores e anteriores. A Amelogen Plus composite é radiopaca e está disponível em diversas cores da escala Vita™. Ela é constituída de 76% de peso e 61% de volume e possui partículas de tamanho médio de 0,7µm, com um limite superior de distribuição de partículas estrecho. É fornecida em seringas (2,5 gramos) cápsulas de uso único (0,3 gramos). Instruções de uso:									
1. Se está refrigerado, llevar el producto a temperatura ambiente. 2. Aplique un agente adhesivo dentinario a la preparación según las instrucciones del fabricante. 3. OPTIONAL: Coloque una capa de adaptación superior de resina fluida.									
Para Jeringas:									
A. Retire a tampa da seringa de Amelogen Plus composite. Si lo desea, utilice la llave Quad Key para remover las aletas internas y dispensar desde un orificio abierto. B. Gire el émbolo para dispensar la resina. La resistencia será menor con cada giro. NOTA: Para evitar la contaminación cruzada, utilice un instrumento limpio al remover cada nuevo incremento de la jeringa. Para Capsulas:									
A. Mantenga la tapa colocada hasta que la vaya a utilizar. B. Coloque el capsula en la pistola dispensadora. C. Asegúrese de que el capsula esté firmemente encastado en la pistola de composite antes de intentar el dispensado. D. Los capsulas de dosis unitaria están diseñados para un solo uso. No los reutilice para evitar la contaminación cruzada. Descarte los capsulas después de utilizarlos.									
E. Coloque Amelogen Plus composite en capas de incremento, aplicando primera capa en un espesor de 0.5 – 1.5mm y polimerice. Continue con incrementos de 2mm, polimerizando después de cada incremento. Si polimeriza con VALO y otra lámpara de fotopolimerización de alta calidad (>600mW/cm²), polimerice cada duración 20 segundos. En lámparas con una potencia de <600mW/cm², polimerice durante 40 segundos. 5. Después de colocar el ultimo incremento, esculpa y fotopolimerice. 6. Modela y define la anatomía final utilizando diamantes de terminación o carburo de carbono multifluído. Termine y pula con discos copas, puntas o cepillos de pulir. Para incrementar la dureza de la superficie y reducir el desgaste superficial puede colocarse un sellador de resina compuesta sobre la restauración siguiendo las instrucciones del fabricante.									
Precauciones y Advertencias:									
1. Ler e comprender todas as instruções antes de utilizar o produto. 2. Para uso diário, almáocene a temperatura ambiente. Refrigerar si tiene mucho stock. 3. Utilize uma lámpara de polimerização de qualidade para asegurar máximas propiedades físicas de la resina compuesta. El material sin polimerizar generará una restauración de calidad inferior y puede causar también irritación pulpar. 4. El clínico y el paciente deberán utilizar protección ocular UV durante la polimerización de la resina. 5. Para minimizar la pre-polymerización de la resina compuesta, minimice la exposición a luces brillantes durante el procedimiento. 6. Para optimizar la adhesión a cada capa incremental subsiguiente, no remueva la capa de inhibición por oxígeno entre capas incrementales de resina. 7. Asegúrese de que la resina esté completamente polimerizada entre capas y por interproximal. 8. Las jeringas no son para uso intraoral. 9. Las resinas pueden sensibilizar. Evite el contacto repetido de las resinas sin polimerizar con la piel. No utilice en pacientes con sensibilidad conocida a acrilatos u otras resinas. Si surge una reacción alérgica, dermatitis o sarpullido, consulte al médico. 10. Las tapas de las jeringas deberían recolocarse inmediatamente después de dispensar para evitar polimerización derivada de la luz del ambiente. 11. Desinfecte las jeringas con un desinfectante de nivel intermedio entre usos. 12. Descarte adecuadamente las jeringas y las cápsulas. 13. Mantenga lejos del calor extremo y del sol directo. 14. No utilice después de la fecha de vencimiento anotada en los envases.									
Instrucciones de uso:									
A. Descripción e avançamentos:									
Amelogen Plus composite é um material de resina composta (com base de Bis-GMA) da cor do dente para ser usada em restaurações de dentes posteriores e anteriores. A Amelogen Plus composite é radiopaca e está disponível em diversas cores da escala Vita™. Ela é constituída de 76% de peso e 61% de volume e possui partículas de tamanho médio de 0,7µm, com um limite superior de distribuição de partículas estrecho. É fornecida em seringas (2,5 gramos) cápsulas de uso único (0,3 gramos). Instruções de uso:									
1. Se está refrigerado, llevar el producto a temperatura ambiente. 2. Aplique un agente adhesivo dentinario a la preparación según las instruccões do fabricante. 3. OPTIONAL: Coloque una capa de adaptación superior de resina fluida.									
Para Jeringas:									
A. Retire a tampa da seringa de Amelogen Plus composite. Si lo desea, utilice la llave Quad Key para remover las aletas internas y dispensar desde un orificio abierto. B. Gire el émbolo para dispensar la resina. La resistencia será menor con cada giro. NOTA: Para evitar la contaminación cruzada, utilice un instrumento limpio al remover cada nuevo incremento de la jeringa. Para Capsulas:									
A. Mantenga la tapa colocada hasta que la vaya a utilizar. B. Coloque el capsula en la pistola dispensadora. C. Asegúrese de que el capsula esté firmemente encastado en la pistola de composite antes de intentar el dispensado. D. Los capsulas de dosis unitaria están diseñados para un solo uso. No los reutilice para evitar la contaminación cruzada. Descarte los capsulas después de utilizarlos.									
E. Coloque Amelogen Plus composite en capas de incremento, aplicando primera capa en un espesor de 0.5 – 1.5mm y polimerice. Continue con incrementos de 2mm, polimerizando después de cada incremento. Si polimeriza con VALO y otra lámpara de fotopolimerización de alta calidad (>600mW/cm²), polimerice cada duración 20 segundos. En lámparas con una potencia de <600mW/cm², polimerice durante 40 segundos. 5. Después de colocar el ultimo incremento, esculpa y fotopolimerice. 6. Modela y define la anatomía final utilizando diamantes de terminación o carburo de carbono multifluído. Termine y pula con discos copas, puntas o cepillos de pulir. Para incrementar la dureza de la superficie y reducir el desgaste superficial puede colocarse un sellador de resina compuesta sobre la restauración siguiendo las instrucciones del fabricante.									
Precauciones y Advertencias:									
1. Ler e comprender todas as instruções antes de utilizar o produto. 2. Para uso diário, almáocene a temperatura ambiente. Refrigerar si tiene mucho stock. 3. Utilize uma lámpara de polimerização de qualidade para asegurar máximas propiedades físicas de la resina compuesta. El material sin polimerizar generará una restauración de calidad inferior y puede causar también irritación pulpar. 4. El clínico y el paciente deberán utilizar protección ocular UV durante la polimerización de la resina. 5. Para minimizar la pre-polymerización de la resina compuesta, minimice la exposición a luces brillantes durante el procedimiento. 6. Para optimizar la adhesión a cada capa incremental subsiguiente, no remueva la capa de inhibición por oxígeno entre capas incrementales de resina. 7. Asegúrese de que la resina esté completamente polimerizada entre capas y por interproximal. 8. Las jeringas no son para uso intraoral. 9. Las resinas pueden sensibilizar. Evite el contacto repetido de las resinas sin polimerizar con la piel. No utilice en pacientes con sensibilidad conocida a acrilatos u otras resinas. Si surge una reacción alérgica, dermatitis o sarpullido, consulte al médico. 10. Las tapas de las jeringas deberían recolocarse inmediatamente después de dispensar para evitar polimerización derivada de la luz del ambiente. 11. Desinfecte las jeringas con un desinfectante de nivel intermedio entre usos. 12. Descarte adecuadamente las jeringas y las cápsulas. 13. Mantenga lejos del calor extremo y del sol directo. 14. No utilice después de la fecha de vencimiento anotada en los envases.									
Instrucciones de uso:									
A. Descrição e avançamentos:									
Amelogen Plus composite é uma resina composta (com base de Bis-GMA) da cor do dente para ser usada em restaurações de dentes posteriores e anteriores. A Amelogen Plus composite é radiopaca e está disponível em diversas cores da escala Vita™. Ela é constituída de 76% de peso e 61% de volume e possui partículas de tamanho médio de 0,7µm, com um limite superior de distribuição de partículas estrecho. É fornecida em seringas (2,5 gramos) cápsulas de uso único (0,3 gramos). Instruções de uso:									
1. Se está refrigerado, llevar el producto a temperatura ambiente. 2. Aplique un agente adhesivo dentinario a la preparación según las instruccões do fabricante. 3. OPTIONAL: Coloque una capa de adaptación superior de resina fluida.									
Para Jeringas:									
A. Retire a tampa da seringa de Amelogen Plus composite. Si lo desea, utilice la llave Quad Key para remover las aletas internas y dispensar desde un orificio abierto. B. Gire el émbolo para dispensar la resina. La resistencia será menor con cada giro. NOTA: Para evitar la contaminación cruzada, utilice un instrumento limpio al remover cada nuevo incremento de la jeringa. Para Capsulas:									
A. Mantenga la tapa colocada hasta que la vaya a utilizar. B. Coloque el capsula en la pistola dispensadora. C. Asegúrese de que el capsula esté firmemente encastado en la pistola de composite antes de intentar el dispensado. D. Los capsulas de dosis unitaria están diseñados para un solo uso. No los reutilice para evitar la contaminación cruzada. Descarte los capsulas después de utilizarlos.									
E. Coloque Amelogen Plus composite en capas de incremento, aplicando primera capa en un espesor de 0.5 – 1.5mm y polimerice. Continue con incrementos de 2mm, polimerizando después de cada incremento. Si polimeriza con VALO y otra lámpara de fotopol									

