Aurofilm 2000

Instrucciones de uso



Oro fino en pasta de aplicación directa (Au 999.9%)

Aurofilm 2000 proporciona un color de base ideal, que facilita una buena imitación de los colores naturales con todas las cerámicas y mejora la adhesión de la porcelana sobre el metal.

Aurofilm 2000 ha podido ser creado gracias a una nueva tecnología en el afinado del oro.

La forma particular del granulado de oro garantiza la regularidad perfecta de la capa de Aurofilm 2000 que se aplica sobre la estructura

Cuando se cuece la pasta (920–940 °C), las partículas de oro se amalgaman por sinterización a una temperatura inferior al punto de fusión del oro (1063 °C). La difusión adecuada de las partículas de oro, como unión química entre la aleación y la cerámica, se obtiene durante la cocción de la cerámica.

Se aplica una capa de Aurofilm 2000 con un pincel sobre la estructura y se cuece en el horno de cerámica entre 920 y 940 °C.

Si fuera necesario, se podría aplicar una segunda capa de Aurofilm 2000.

Modo de empleo para las aleaciones Cendres+Métaux

- Desbastar toda la superficie de la estructura con piedras de corindón, trabajando a baja velocidad (10'000>), A continuación, limpiar y dejar secar.
- Antes de utilizar, mezclar bien el Aurofilm 2000 con la ayuda de una espátula de vidrio. Después aplicar con un pincel una fina capa sobre la superficie de la estructura. Usar un pincel bien seco.
- 3. Secar la estructura (boca del horno abierta o semi-abierta según el horno) a una temperatura de 400 °C durante 6 minutos.
- 4. La cocción se efectuará a una temperatura que oscile entre 920-940°C, elevando la temperatura a 60°C por minuto. Mantener la temperatura final durante 1 minuto.
- 5. Proceder de la misma forma tanto para la aplicación, el secado y la cocción de la segunda capa (si fuera necesaria).
- 6. Cuando el dorado esté finalizado, es aconsejable limpiar la estructura de la forma habitual.

Forma de usar la jeringa:







irritante

Contiene: Terpineol

R36/37/38 Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel. S24 Evítese el contacto con la piel.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.





Rx only

Los productos disponen del símbolo CE. Información detallada en el embalaje.



Cendres+Métaux SA Rue de Boujean 122 CH-2501 Biel/Bienne Phone +41 58 360 20 00 Fax +41 58 360 20 11 info@cmsa.ch Aurofilm 2000

Observaciones importantes:

- Después de un tiempo de almacenamiento, las partículas de oro, por su peso, tienen tendencia a depositarse en el fondo del recipiente. Por esto se recomienda mezclar bien la pasta con una espátula de vidrio.
- Consérvese el Aurofilm 2000 bien cerrado en su estuche de origen, en el refrigerador, para evitar que la pasta pierda consistencia.
- Si la pasta está muy compacta, puede ser diluida con una cantidad mínima de líquido especial. Colocar una gota en la espátula de vidrio para luego mezclar la pasta.
- 4. Antes del dorado con Aurofilm 2000, las superficies metálicas deben ser desbastadas con piedras finas de corindón.
- 5. Es necesario un tratamiento especial para las aleaciones a base de paladio con una oxidación clara, Cerapall® 6, así como para las aleaciones con un alto contenido de oro sin paladio, V-Gnathos® Plus y V-Gnathos® PF.

Tratamiento suplementario después del desbastado de la estructura:

Cerapall® 6	=	Oxidación a 950°C. Después decapar con Desoxid II / 63 %. Arenar con óxido de aluminio de 50 a 110 µm.
V-Gnathos® F	Plus =	Oxidación a 950°C. Después decapar con Desoxid II / 75%.
V-Gnathos® F	PF =	Oxidación a 950°C. Después decapar con Desoxid I / 75%

Las indicaciones contenidas en el modo de empleo son fruto de numerosos trabajos realizados en nuestro laboratorio dental con las aleaciones Cendres+Métaux. La utilización del producto descrito anteriormente con aleaciones dentales fabricadas por terceros excluye toda garantía en caso de problema.

Riesgos particulares y consejos de prudencia.

Estas instrucciones deben ser seguidas estrictamente.

Contiene: Terpineol

R 36/37/38

Irritante para los ojos, vías respiratorias y piel.

S 24

Evitar el contacto con la piel.

S 26

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua y consultar un especialista.

Airear el local durante la operación de secado ya que emana un poco de humo.

Ref.:

Aurofilm 2000	Estuche completo	08052299
Aurofilm 2000	Pasta 3 g, en jeringa	08052300
Aurofilm 2000	Líquido 5 ml	08052296
Aurofilm 2000	Pincel	08052298
Desoxid I (75%)	Frasco de 214 g	08052190
Desoxid II (63%)	Frasco de 243 g	08052191
Cerasiv Brown 1	Abrasivas, forma cónica	08052192
Cerasiv Brown 3	Abrasivas, forma cilíndrica	08052194
Cerasiv Blue 1	Abrasivas, forma cónica	08052193
Cerasiv Blue 3	Abrasivas, forma cilíndrica	08052195