

· Conscious dentistry ·

VIDU

FLOWABLE COMPOSITE

- en** · Light curing small hybride-composite (all purpose)
- es** · Composite fluido micro-hibrido fotopolimerizable
- it** · Fotopolimerizzabile per piccole superfici di composito ibrido
- fr** · Composite hybride photopolymérisable, fluide (por tous usage)
- pt** · Composito micro-hibrido flúvel fotopolimerizável
- de** · Lichthärtendes Feinglas-Hybridcomposit (universell einsetzbar)

“THE FUTURE IS IN YOUR HANDS”

VIDU

FLOWABLE COMPOSITE

en

Instructions for use

Patient target group
Children, adolescents, adults and older patients

Intended users
Dentist

Composition
Qualitative composition: 1,4-butanediol-dimethacrylate, Bis-GMA, aliphatic urethane dimethacrylate, butylated hydroxytoluene, camphorquinone, silicon dioxide, glass ceramic, iron oxide pigments, 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-cresol, 2-ethylhexyl-4-(di-methyl-amino) benzoate, diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide
Quantitative composition: 1,4-butanedioldimethacrylate 5 %, aliphatic urethane dimethacrylate 22 %, Bis-GMA 18 %, silicon dioxide 6 %, activators and UV absorber <1 %, glass ceramic 48 %, pigments <1 %

Intended purpose of the product
FLOWABLE COMPOSITE VIDU is a light-curing, radiopaque, free-flowing composite filling material.

Indications
Cavities of classes III, IV and V.

Contraindications
Do not use in patients with known allergy to the ingredients.

Performance characteristics of the product
FLOWABLE COMPOSITE VIDU is a free-flowing composite that cures with light.

Specific precautions
None

Application
1. Clean and dry the preparation. Determine the colour.
2. Prepare the cavity according to the general rules of adhesive technique. Bevel the edges of the enamel.
3. Apply etching gel to the enamel edges for 20 to 35 seconds.
4. Completely rinse off the etching gel.
5. Dry with oil-free air. Avoid over-drying the dentin.
6. Apply adhesive as described in the usage instructions.
7. Select the syringe in the desired colour. Remove the syringe cap. Screw on the Luer Lock canula.
8. FLOWABLE COMPOSITE VIDU is applied directly by pressing the syringe.
Apply FLOWABLE COMPOSITE VIDU in layers no thicker than 2 mm to ensure complete curing.
9. Leave each layer to light cure for 30 to 40 seconds.
10. Repeat steps 8 and 9 until the cavity is filled.
11. Remove excess, contour and finish with diamond finishers and flexible discs of decreasing grain size.

Warnings
Residual risks
Please observe carefully
Light units should be emitting at 450 nm at 500 mW/cm2 and should be checked regularly. Place the light as close as possible to the filling material. Do not remove the oxygen-inhibited layer, as this is needed for bonding with the next layer. Using a die is recommended. Follow the instructions for use of other materials used with FLOWABLE COMPOSITE VIDU.

Safety information
Use is contraindicated if drainage or the prescribed application method is not possible. Do not use directly on opened pulp or if there is a known allergy to any ingredient. No side effects have been reported to date.
In individual cases, hypersensitivity to components of the material may occur. Avoid skin contact with the paste. In case of accidental contact, wash immediately with soap and water. In case of eye contact, rinse immediately with plenty of water and consult a doctor. Avoid materials containing eugenol, moisture and oily air, as they can prevent polymerisation at the point of contact. Discolouration may occur when using cationic mouthwashes, plaque disclosers or chlorhexidine.

Side effects
Adverse side effects are not known.
Risks in case of overdose are not known.

Interactions
Interaction of the product with other medical devices, medicinal products or other substances is not known.


Storage
The product should be stored between 0°.

Minimum shelf life
Do not use after the expiry date

Variants
[REF](#) V192101 1 x syringe A1 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V192102 1 x syringe A2 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V192103 1 x syringe A3 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V192104 1 x syringe A3,5 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V1921051 x syringe B1 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V192106 1 x syringe B2 with 1,0 ml + cannulas
[REF](#) V192108 1 x syringe C2 with 1,0 ml + cannulas

Disposal
Unused material can be disposed of with household waste after curing.

All serious incidents related to the device shall be reported to the manufacturer and to the competent authority of the Member State in which the user and/or the patient is established.

 H317 May cause allergic skin reactions
H318 Causes serious eye damage

Danger
Danger

VIDU

FLOWABLE COMPOSITE

es

Instrucciones de uso

Grupo objetivo de pacientes
Niños, adolescentes, adultos y pacientes mayores

Usuarios previstos
Dentista

Composición
Composición cualitativa: 1,4-Butanediol-dimetacrilato, Bis-GMA, dimetacrilato de uretano alifático, butilhidroxitolueno, canforquinona, dióxido de silicio, vitrocerámica, pigmentos de óxido de hierro, 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol, 4-(dimetilamino) benzoato de 2-etilhexilo, óxido de difenil (2,4,6-trimetilbenzoi) fosfina
Composición cuantitativa: 1,4-Butanediol-dimetacrilato 5 %, dimetacrilato de uretano alifático 22 %, Bis-GMA 18 %, óxido de silicio 6 %, activadores y absorbentes UV <1 %, vitrocerámica 48 %, pigmentos <1 %

Finalidad del producto
FLOWABLE COMPOSITE VIDU es un material de relleno de composite fotopolimerizable, radiopaco y fluido.

Indicaciones
Caries de clase III, IV y V.

Contraindicaciones
No utilizar en pacientes con alergia conocida a los ingredientes.

Características del producto
FLOWABLE COMPOSITE VIDU es un composite líquido que se polimeriza con la luz.

Medidas preventivas especiales
Ninguna

Aplicación
1. Limpiar y secar la preparación. Determinar el color.
2. Prepare la cavidad según las reglas generales de la técnica adhesiva. Biselar los bordes del esmalte.
3. Grabar los bordes del esmalte con gel de grabado durante 20-35 segundos.
4. Enjuagar completamente el gel de grabado.
5. Secar con aire sin aceite. Evitar un sobrecalentamiento de la dentina.
6. Aplicar el adhesivo según las instrucciones de uso.
7. Seleccionar la jeringuilla del color deseado. Retirar la tapa de la jeringuilla. Enroscar la cánula Luer Lock.
8. FLOWABLE COMPOSITE VIDU puede aplicarse directamente presionando la jeringuilla. Para garantizar un polimerizado completo, aplicar FLOWABLE COMPOSITE VIDU en capas de un máximo de 2 mm de grosor.
9. Fotopolimerizar cada capa durante 30-40 segundos.
10. Repetir los pasos 8 y 9 hasta rellenar la caries.
11. A continuación, llevar a cabo la eliminación de exceso de material, el contornoado y el acabado con una fresa de diamante y discos flexibles de un grano decreciente.

Advertencias sobre riesgos residuales
Tener siempre en cuenta las Las lámparas de fotopolimerizado deben emitir a 450 nm a 500 mW/cm2 y revisarse periódicamente. Colocar la lámpara lo más cerca posible del material de relleno. No retirar la capa inhibida por oxígeno, ya que es necesaria para la unión con la siguiente capa. Se recomienda el uso de una matriz. Deberán tenerse en cuenta las instrucciones de uso de otros materiales que se utilicen con FLOWABLE COMPOSITE VIDU.

Indicaciones de seguridad
Su uso está contraindicado si no es posible su aplicación en seco o la técnica de aplicación prescrita. No utilizar directamente sobre la pulpa abierta o en caso de alergia a alguno de sus componentes. Por el momento no se conocen efectos secundarios. En algunos casos no debe descartarse una hipersensibilidad a los componentes del material.
Evitar el contacto de la piel con la pasta. En caso de contacto accidental, lavar inmediatamente con agua y jabón. En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua y buscar atención médica.
Evitar los materiales que contengan eugenol, la humedad y el aire con contenido de aceite, ya que podrían impedir la polimerización del punto de contacto. El uso de colutorios catiónicos, reveladores de placa o clorhexidina podría provocar decoloraciones.

Efectos secundarios
No se conocen efectos secundarios adversos. Se desconocen los riesgos en caso de sobredosis.

Interacciones
Se desconoce la interacción del producto con otros productos médicos, medicamentos u otras sustancias


Almacenamiento
El producto debe almacenarse entre 0° C y 22°C.

Vida útil
No utilizar después de la fecha de caducidad.

Variantes
[REF](#) V192101 1 x jeringuilla A1 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V192102 1 x jeringuilla A2 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V192103 1 x jeringuilla A3 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V192104 1 x jeringuilla A3,5 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V1921051 x jeringuilla B1 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V192106 1 x jeringuilla B2 con 1,0 ml + cánulas
[REF](#) V1921081 x jeringuilla C2 con 1,0 ml + cánulas

Eliminación
El material no utilizado puede eliminarse con los residuos domésticos después de su endurecimiento.

Todos los incidentes graves relacionados con el producto se comunicarán al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que esté establecido el usuario o el paciente.

 H317 puede provocar reacciones alérgicas en la piel
H318 provoca daños oculares graves

Peligro
Danger



ECO
DESIGN



CLOSE
MANUFACTURE



RESPONSIBLE
CONSUMPTION



SMART
WASTE



ONLINE
DISTRIBUTION

dent a pharm Produktionsgesellschaft mbH
Schusterring 35,
25355 Barmstedt, Germany
MADE IN GERMANY

Dentared Odontology Services SL
C. Torres Quevedo 13 Alcobendas,
28108, Madrid, Spain
www.vidu.eco

CE
0482

MD



2022-REV-003

