

Información de producto

Personalización de restauraciones de VITA ENAMIC®

Para la personalización y la estratificación *intraoral* y *extraoral*, para la incorporación posterior de puntos de contacto y para el cierre de coronas trepanadas o con un conducto para tornillo, etc., son adecuados los composites con base de metacrilato fotopolimerizables, sobre todo los composites de obturación de baja viscosidad, ya que se pueden aplicar fácilmente y se adaptan bien a la restauración.

En el uso *extraoral*, además, se pueden utilizar composites de recubrimiento indirecto, tales como VITA VM LC *flow*. Antes de proceder a la personalización de la restauración de VITA ENAMIC, debe rugosificarse y acondicionarse la superficie con un agente adhesivo adecuado. Sobre todo si se utiliza VITA VM LC *flow*, primero se silaniza la superficie de VITA ENAMIC y a continuación se humedece con VITA VM LC Modelling Liquid. Consultar las instrucciones de uso 10384SP.

Acondicionamiento de la superficie

La superficie de la restauración de VITA ENAMIC que se desea personalizar debe ser rugosa y estar limpia de grasa, a fin de lograr una adhesión óptima al composite.

No debe haber restos del líquido de fresado ni del lubricante (p. ej. Dentatec) adheridos a la superficie. Eliminarlos mediante pulverización o en el baño de ultrasonidos.

La rugosidad de la superficie inmediatamente después del proceso CAM es suficiente para la personalización. En caso de que se hubiera sometido la superficie a un acabado posterior, podría haberse reducido la rugosidad, por lo que se recomienda recurrir a uno de los tres métodos siguientes para volver a aumentarla:

- Rugosificación mediante fresa de diamante.
- Arenado con Al₂O₃ de 50 µm, como máximo, y una presión de arenado de 1 bar, como máximo*.
- Exclusivamente *extraoral*(!): grabado con gel de ácido fluorhídrico al 5 %, p. ej., VITA ADIVA CERA-ETCH, como se indica a continuación:

Empleando un pincel desechable pequeño, aplicar VITA ADIVA CERA-ETCH en las superficies a grabar.

Duración del grabado: 60 s

Una vez concluido el tiempo de actuación, eliminar completamente los restos de ácido de la superficie grabada aplicando una cantidad abundante de agua o un chorro de vapor intenso, o bien limpiar en agua destilada en un baño de ultrasonidos sin grasa.

No cepillar, ya que se produciría una gran contaminación de la superficie.

- La superficie arenada con Al₂O₃ también debe limpiarse meticulosamente.
- Después de la limpieza, no volver a tocar la superficie acondicionada.
- Aplicar el agente adhesivo sobre la superficie rugosa.
- Aplicar el composite.

Productos recomendados para la personalización de restauraciones de VITA ENAMIC**

	Fabricante	Composites de obturación fotopolimerizables/composite de recubrimiento	Agente adhesivo
Aplicación <i>intraoral</i> y <i>extraoral</i>	Kuraray	Clearfil Majesty Flow	Clearfil Ceramic Primer Plus
	Ivoclar Vivadent	Tetric EvoFlow	Monobond plus
Aplicación	3M ESPE	Filtek Supreme XTE Flowable	Scotchbond Universal
Aplicación <i>extraoral</i>	VITA	VITA VM LC <i>flow</i>	Silanización con VITA ADIVA C-PRIME, a continuación VITA VM LC Modelling Liquid

* Abrasivos de corindón *intraorales*: Cojet Sand, 30 µm (3M ESPE) o bien óxido de aluminio Micro Etcher, 50 µm (American Dental Systems).

Arenado *intraoral* con corindón, aparatos recomendados: CoJet Prep (3M), Dento-Prep (Rønvig), Micro Etcher (American Dental Systems), Accuprep (Bisco), Airsonic Mini Sandblaster (Hager & Werken).

** Siga las instrucciones de uso de los respectivos fabricantes y asegúrese de que su aparato de polimerización tenga la intensidad de luz y la longitud de onda necesarias para una polimerización completa del composite.

Clearfil Majesty y Clearfil son marcas registradas de Kuraray Medical Inc., Japón. Tetric EvoFlow es una marca registrada de Ivoclar Vivadent AG, Liechtenstein. 3M, ESPE, Filtek, Scotchbond son marcas registradas de 3M Company o de 3M Deutschland GmbH.

VITA – perfect match.

VITA