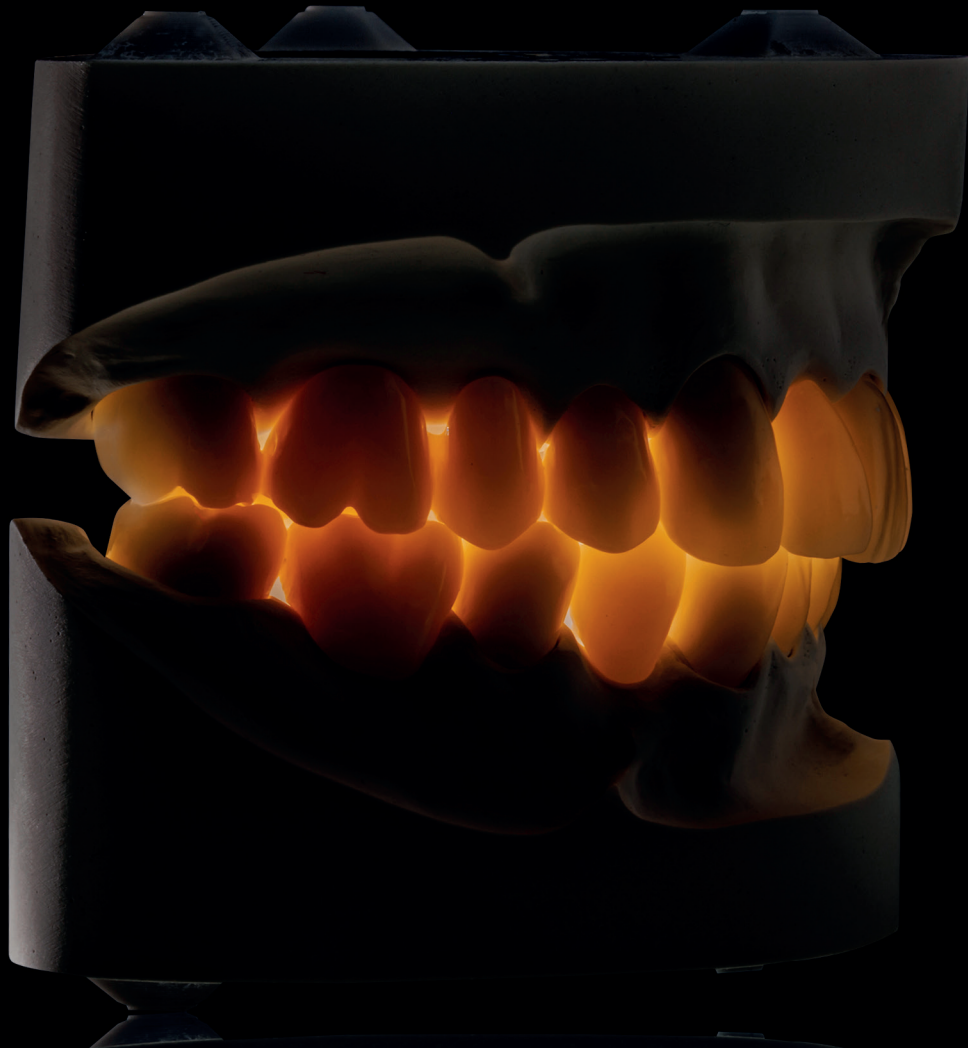


breCAM.PMMA Materialen



mono
multi **COM** comfortable quality
patible care
mitting smiles!

50 years of bredent

bredent
group

breCAM.multiCOM⁺

breCAM.multiCOM

breCAM.monoCOM



Materiales breCAM.PMMA en bredent group

Gracias a años de estrecha colaboración con usuarios y socios de todo el mundo, bredent group ha desarrollado y perfeccionado los **materiales breCAM.PMMA** para el día a día en el laboratorio. Los materiales monocromáticos y policromáticos de alta calidad **breCAM.PMMA** ofrecen a los laboratorios dentales y a los odontólogos soluciones eficientes y económicas, así como un resultado estético y natural para el paciente.

En función del material elegido, son adecuados para dientes protésicos, coronas temporales, puentes y restauraciones inmediatas de implantes SKY fast & fixed con una duración de uso de hasta 3 años o para prótesis removibles con una duración de uso ilimitada.



© Foto: Francesco Mazzotta, Lecce, Italia.

breCAM.multiCOM⁺

Estética y flexibilidad

– ¡Belleza continua y amplio espectro de indicaciones!

El PMMA policromático reticulado de segunda generación ofrece **propiedades excepcionales:**

- ✓ **breCAM.multiCOM⁺** tiene una alta resistencia a la rotura y a la flexión gracias a la tecnología Cross-Linker con muy baja absorción de agua
- ✓ Ideal para la fabricación de prótesis dentales (duración de uso prolongada) e ideal para coronas y puentes estables con una vida útil de hasta tres años
- ✓ Especialmente para las restauraciones inmediatas SKY fast & fixed, también disponible en 25 mm de altura



VENTAJAS para ti

- ✓ **Larga vida útil y fiabilidad**
 - Hasta tres años de vida útil para coronas, puentes (hasta dos elementos intermedios) y restauraciones inmediatas como SKY fast & fixed
- ✓ **Solución duradera que ahorra tiempo y costes**
 - Duración ilimitada de los dientes protésicos
- ✓ **Seguridad**
 - Resistencia a la flexión > 110MPa
- ✓ **Alta satisfacción de los clientes**
 - Degradado de color natural y fidelidad cromática similar a los colores Vita Classic
- ✓ **Gran variedad de colores**
 - Disponible en todos los colores Vita Classic y BL1
- ✓ **Aplicación flexible**
 - Disponible en Ø 98,4 mm y alturas de 14, 16, 20 y 25 mm



© Foto: Christian Dalla Libera, Padua, Italia.

Propiedades **MEJORADAS**

- ✓ **Aumento de la eficiencia y ahorro de tiempo**
 - Fórmula de color modificada análoga a la escala de colores Vita Classic
- ✓ **Alta satisfacción del paciente**
 - Máxima estética similar a Luxor Z
- ✓ **Larga vida de servicio**
 - Aumento de la duración temporal de las restauraciones fijas de dos a tres años
 - Duración ilimitada de las prótesis extraíbles
- ✓ **Seguridad**
 - Propiedades mecánicas mejoradas gracias al PMMA modificado con reticulador integrado



© Foto: Sebastian von Haussen, RemsDental, Alemania

¿Cómo le ayuda **breCAM.multiCOM⁺** en su trabajo diario en el laboratorio?



*¡Este material realmente nos convenció!
La facilidad de fresado y la excelente calidad de la superficie nos ahorran mucho tiempo en el procesamiento posterior. Se pule fácilmente y ofrece una excelente reproducción del color, incluso con capas finas.
La integración Plug & Play en el laboratorio es una gran ventaja y su versatilidad lo hace extremadamente económico.
Especialmente impresionante es el suave degradado de los colores a través de los gradientes. ¡Nos encantaría recomendarlo!*

MPD - Tim Wittig, Waiblinger Dental-Labor GmbH



***breCAM.multiCOM⁺** es una verdadera revolución en nuestro laboratorio. Gracias a sus buenas características para el fresado y, por lo tanto, a sus superficies lisas, obtenemos resultados excelentes. La alta reproducibilidad de los colores con un degradado de color muy suave, combinado con la facilidad de pulido, garantiza una alta rentabilidad.
¡Nos encanta!*

MPD - Philipp von der Osten, Dental Design Erlangen

breCAM.multiCOM

Resultados naturales y calidad constante

Policromo, fabricado con PMMA para todos los sistemas CAD/CAM abiertos.

- ✓ La primera generación de PMMA con rellenos
- ✓ Una composición variada y sofisticada de pigmentos de color especiales proporciona degradados de color naturales
- ✓ Ideal para restauraciones provisionales de coronas y puentes
- ✓ Gracias a su alta resistencia a la rotura, es ideal para el tratamiento inmediato SKY fast & fixed después de la implantación y para largos periodos de curación



© Foto: Christian Dalla Libera, Padua, Italia.

VENTAJAS para ti

- ✓ **Seguridad**
 - Resistencia a la flexión > 100MPa
- ✓ **Rentabilidad y flexibilidad**
 - Disponible en Ø 98,4 y 95 mm, 16 y 20 mm así como en 9 colores Vita A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, C3, D2, D3
- ✓ **Seguridad de servicio**
 - Hasta dos años de vida útil para coronas, puentes (con una pieza pónica) y restauraciones inmediatas como SKY fast & fixed
- ✓ **Satisfacción de los pacientes**
 - Gradación de color natural y gradual



© Foto: Christian Dalla Libera, Padua, Italia.

¿Cómo le ayuda breCAM.multiCOM en su trabajo diario en el laboratorio?



*Los degradados de color son geniales.
El material se puede fresar y procesar de forma excelente.
El brillo brillante de la superficie apenas
se diferencia de e.max/cerámica.
¡Impresionante!*

MPD - Adem Isik, Dentallabor Schreiber



*Este material se puede mecanizar en húmedo o en seco
y permite un resultado de superficie óptimo y un alto grado de precisión.
breCAM.multiCOM es un material ideal para soluciones totalmente
digitales. El mecanizado CAD garantiza una alta Precisión superficial en
restauraciones dentales naturales. Además, ofrece detalles realistas en
geometrías complejas para la unión de Bases adhesivas
en combinación con restauraciones de implantes.*

TPD - Sara Dalla Libera



*Con **breCAM.multiCOM** se pueden realizar coronas y puentes provisionales
a largo plazo con un elemento intermedio de hasta dos años.
Gracias a la distribución natural del color y a la alta translucidez
el material para nosotros en el laboratorio
y para nuestros clientes un alto valor estético.*

TPD - Christian Dalla Libera

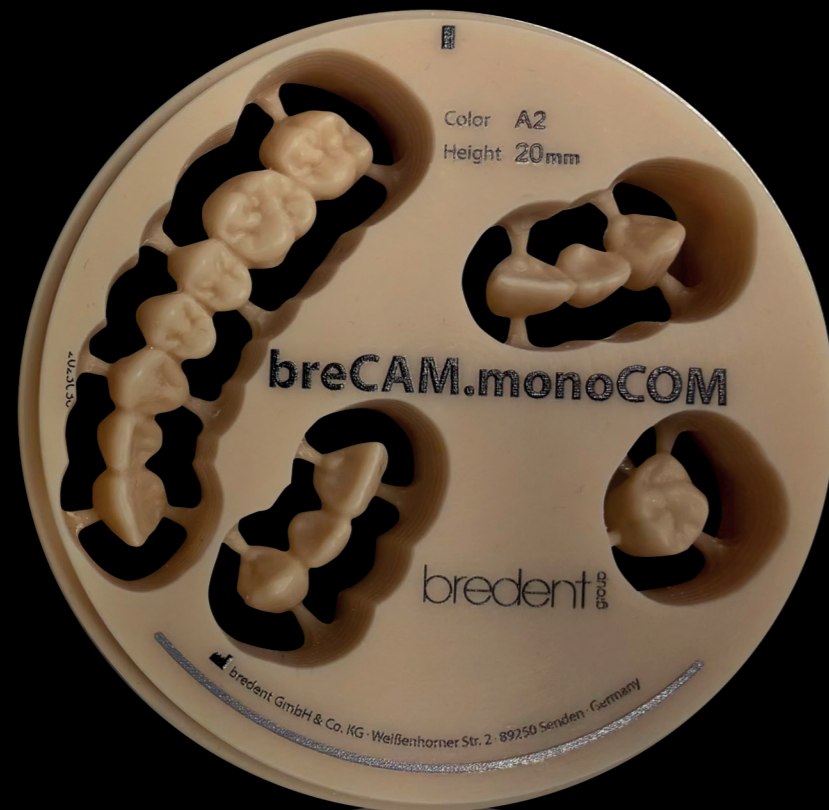


breCAM.monoCOM

Rentabilidad: ¡máximo rendimiento a precios justos!

Monocromo, fabricado con PMMA para todos los sistemas CAD/CAM abiertos.

- ✓ **breCAM.monoCOM** se compone de PMMA
- ✓ Pruebas, coronas y puentes provisionales
- ✓ Ideal para la fabricación de restauraciones económicas



VENTAJAS para ti

- ✓ **Durabilidad**
 - Hasta dos años de vida útil para coronas, puentes (hasta un eslabón intermedio) y restauraciones inmediatas como SKY fast & fixed
- ✓ **Seguridad**
 - Resistencia a la flexión > 100MPa
- ✓ **Rentabilidad y flexibilidad**
 - Disponible en Ø 98,4, 16 y 20 mm así como en 11 colores Vita A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B3, C2, C3, D2, D3



© Foto: Christian Dalla Libera, Padua, Italia.

Todo sobre los materiales breCAM.PMMA de un vistazo:



Producto	breCAM.monoCOM	breCAM.multiCOM	breCAM.multiCOM ⁺
Indicaciones para coronas y puentes	Coronas y puentes (máx. 1 enlace intermedio)	Coronas y puentes (máx. 1 enlace intermedio)	Coronas y puentes (hasta un máximo de 2 elementos intermedios) Dientes protésicos
Duración de uso	Hasta 2 años	Hasta 2 años	Coronas y puentes: Hasta 3 años Dientes protésicos: Duración ilimitada
Geometría	Ø 98,4 mm	Ø 98,4 mm Ø 95 mm	Ø 98,4 mm
Alturas	16 mm, 20 mm	16 mm, 20 mm	14 mm, 16 mm, 20 mm, 25 mm
Colores	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B3, C2, C3, D2, D3	A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, C3, D2, D3	Todos los colores Vita Classic y BL1

Datos técnicos:

Especificaciones mecánicas / físicas	Normativas + DIN ISO EN 10477	breCAM.monoCOM	breCAM.multiCOM	breCAM.multiCOM ⁺
Densidad [g/cm ³]	---	1,18	1,18	1,18
Resistencia a la flexión [Mpa]	≥ 50	> 100	> 100	> 110
Módulo de elasticidad [Mpa]	N/A	> 2.200	2.740	2.840
Alargamiento a la rotura [%]	N/A	---	7,6	> 10
Carga de rotura 3gl.-Puente [N]	N/A	---	783	863
Absorción de agua [µg/mm ³]	< 40	≥ 25	20	18
Solubilidad en agua [µg/mm ³]	< 7,5	≥ 4,5	< 0,8	0
Contenido de monómero residual [%]	N/A	< 0,9	1,4	1,8

* Valores típicos de las propias mediciones.

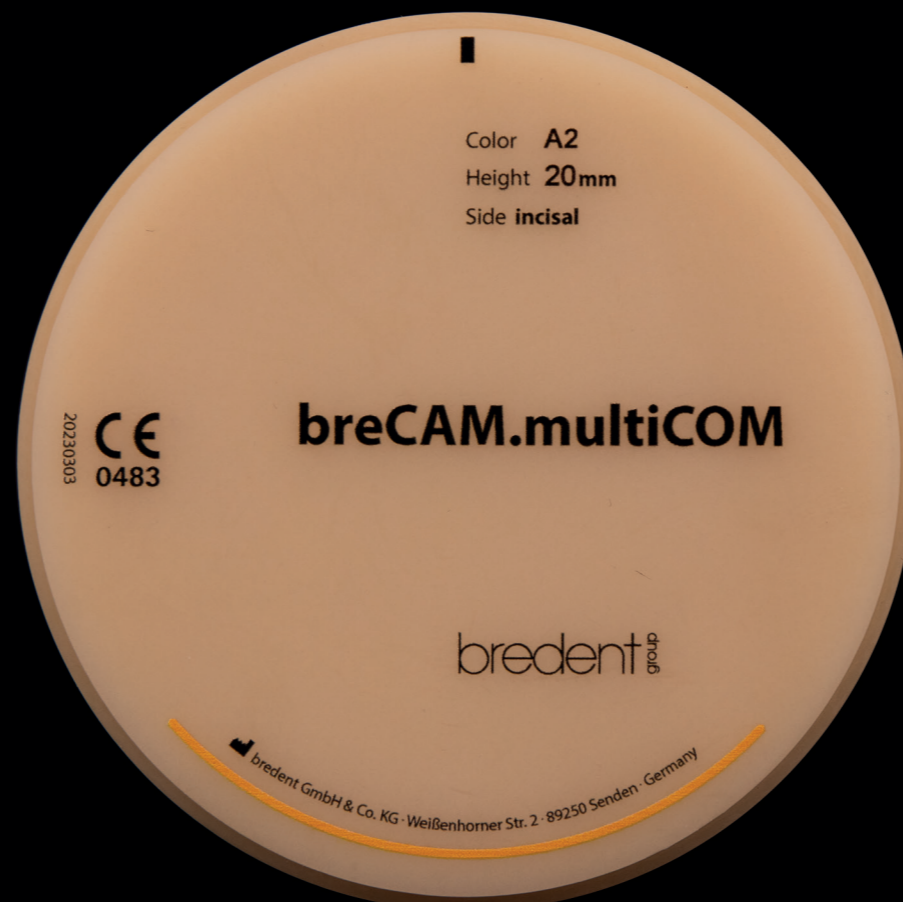
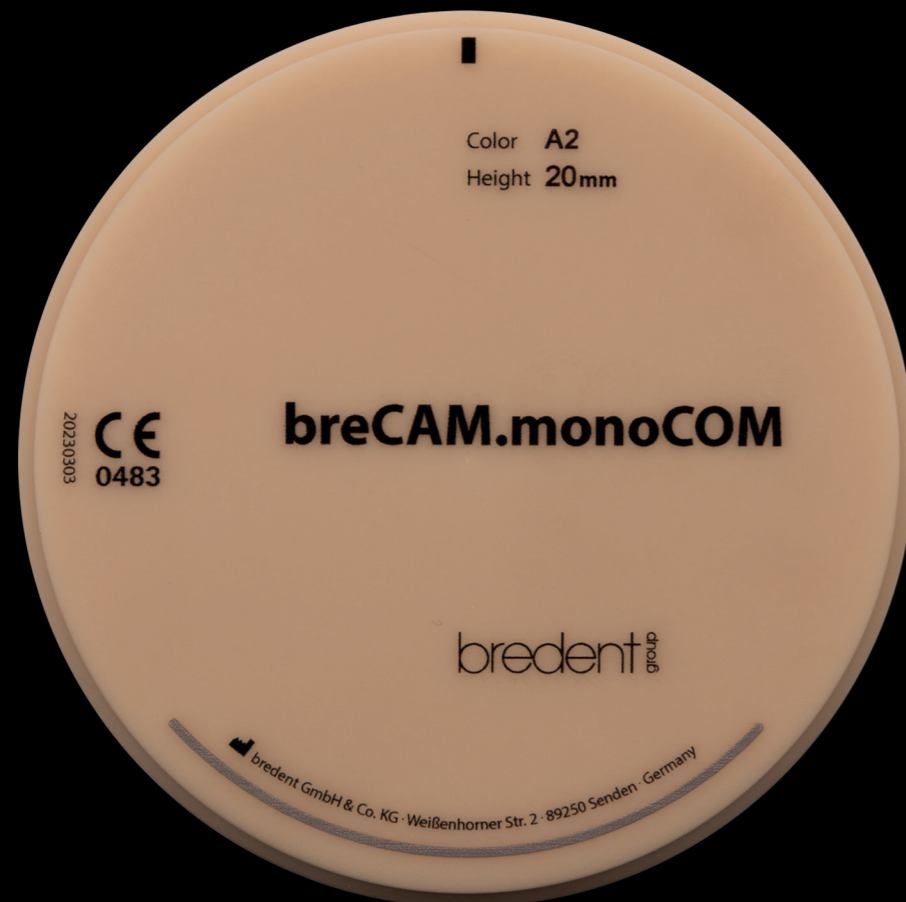


breCAM.monoCOM — **breCAM.multiCOM**
(no pulido) (no pulido)



breCAM.multiCOM — **breCAM.multiCOM⁺**
(no pulido) (no pulido)

bre.CAM.PMMA Materiales





Más
información:



SCAN ME!



<https://fu.bredent-group.com/>

Descarga sencilla de las instrucciones de uso en un PC estándar, o un equipo móvil, con el programa Adobe Acrobat Reader, que se puede descargar gratuitamente en: <https://get.adobe.com/es/reader/>. Puede obtenerse una versión impresa en un plazo de 7 días (para envíos dentro de la UE), solicitándosela al fabricante.



50 years of bredent

bredent group

bredent group Spain SL · Asesoramiento técnico: Isabel García Thierfeldt · T: +34 961 310561 / +34 607 320666 · bredentgroup@bredent.es
bredent GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · T: +49 7309 872-456 · F: +49 7309 872-444 · @: info@bredent.com · www.bredent.com