

CERASMART™270

Bloque de cerámica híbrida CAD/CAM
con absorción de fuerzas

Ajuste y flexibilidad naturales



Since 1921
100 years of Quality in Dental



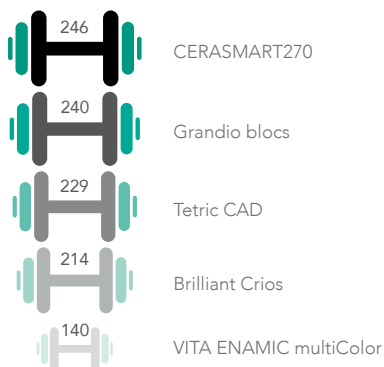
CERASMART270 de GC

¡Un material inteligente para aplicaciones inteligentes!

CERASMART270 es un bloque híbrido estético hecho para proporcionar un éxito clínico rápido y duradero. Gracias al nuevo «recubrimiento de tipo silano de cobertura total» (FSC) con **tecnología de nanorrelleno mejorada**, CERASMART270 ofrece altas propiedades físicas y estéticas. El fresado es rápido y eficaz, con lo cual se pueden realizar restauraciones de calidad con márgenes finos y un ajuste óptimo en muy poco tiempo. Además, se puede pulir o caracterizar para lograr una estética más radiante. CERASMART270 es el bloque ideal, ya sea para una rápida incrustación definitiva o para un caso de desgaste complejo.

Resistencia superior para soportar las fuerzas de masticación

- **Alta tasa de relleno** gracias a la tecnología FSC
- **Resistencia a la flexión mejorada** para restauraciones que perduren
- **Alta resistencia a las fracturas**

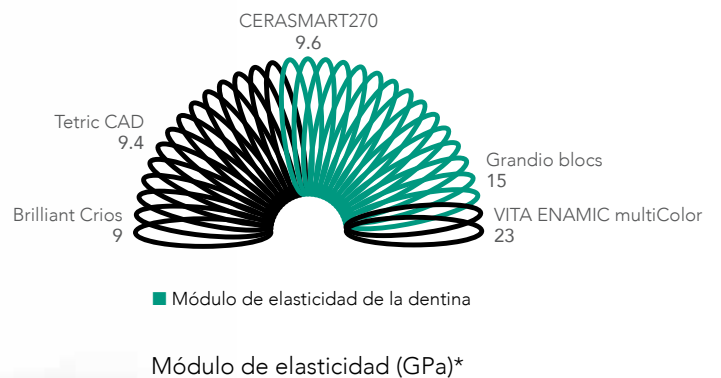


Resistencia a la flexión en tres puntos (MPa)*



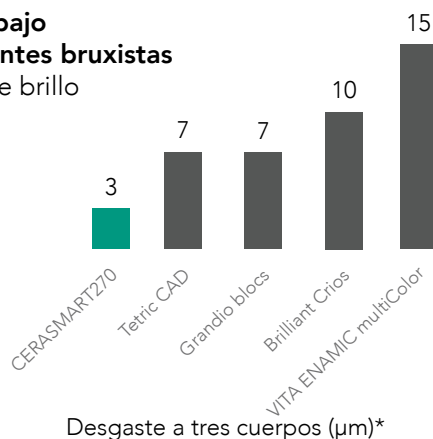
Flexibilidad para absorber los impactos

- **Menos picos de tensión** durante la masticación
- Menor riesgo de **fatiga del material**
- Extremadamente adecuado para restauraciones de **implantes**



Resistencia a la abrasión para restauraciones de larga duración

- **Desgaste muy bajo**
- Ideal para **pacientes bruxistas**
- Alta retención de brillo



Desgaste a tres cuerpos (µm)*

* Fuente: I+D de GC, Japón, 2018. Datos de archivo

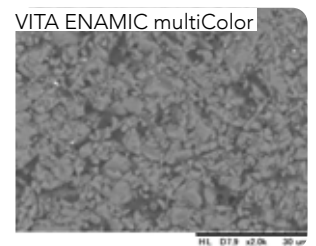
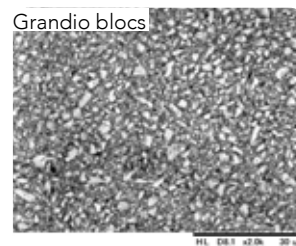
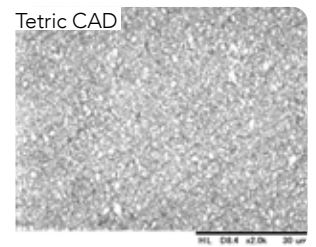
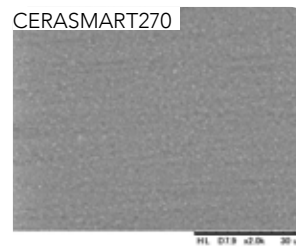
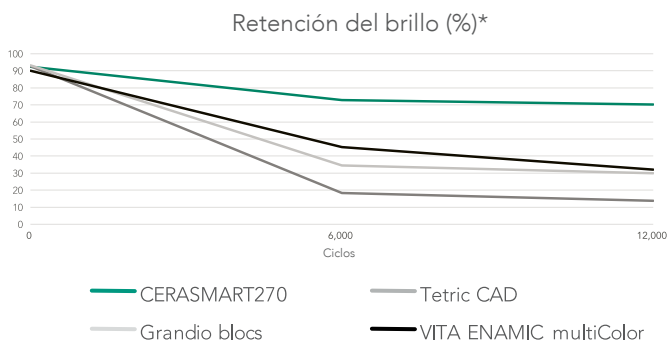
Flexible y preciso

Márgenes finos que aseguran una transición suave



Márgenes muy precisos y suaves, sin astillado, después de un fresado rápido y sencillo para garantizar un aspecto natural.

Capacidad de pulido y retención del brillo superiores



Imágenes SEM de CERASMART270 en comparación con los productos de la competencia*

Gracias a su contenido de relleno fino, CERASMART270 es muy fácil de pulir y mantiene una tasa de brillo muy superior a la de sus competidores durante el mismo tiempo.

Colores que se integran de forma natural



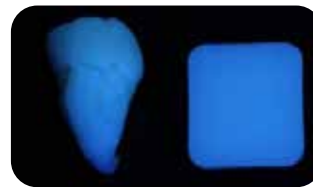
Para una **sonrisa natural** con un solo color.



Cortesía del experto protésico dental C. Hannker (Alemania)

Fluorescencia y translucidez óptimas

Diente natural CERASMART270



Colores bonitos para un aspecto natural. Colores cálidos y realistas con una **fluorescencia y opalescencia óptima-mente equilibradas.**

Diente natural CERASMART270



Preciso y bonito

Elija el método de acabado

Caracterización

Porque todo es mejor en color

Añada carácter a la restauración con una pincelada de OPTIGLAZE color, un recubrimiento brillante listo para usar y resistente a la abrasión.



Puede elegir entre una amplia variedad de colores o utilizar el esmalte transparente para añadir solo brillo.

Pulido

Pulido rápido y sencillo

Se puede obtener un nivel de brillo impresionante con unos simples pasos de pulido.



El pulido se puede realizar con sus discos y fresas de pulido habituales.



Opciones de pretratamiento y cementación fáciles y rápidas

Grabado o arenado



CERASMART270 es el único material de cerámica híbrida que se puede grabar con ácido fluorhídrico **o someter a arenado**.

Cortesía del Dr. P. Dimitrov (Bulgaria)

Silano o MDP



En ambos casos, el uso del **G-Multi PRIMER** universal siempre será una buena opción porque contiene silano y MDP.

Pretratamiento del diente



Elija el modo de grabado en función de la presencia de esmalte y dentina en la preparación. Aplique un agente adhesivo como **G-Premio BOND**.

Cemento



Emplee un agente de cementación adhesivo como G-CEM LinkForce o G-CEM Veneer.

Opciones de cementación para restauraciones duraderas



G-CEM LinkForce
Cemento de resina de polimerización dual universal con un rendimiento fiable.



G-CEM Veneer
Cemento de resina fotopolimerizable para requisitos estéticos exigentes.



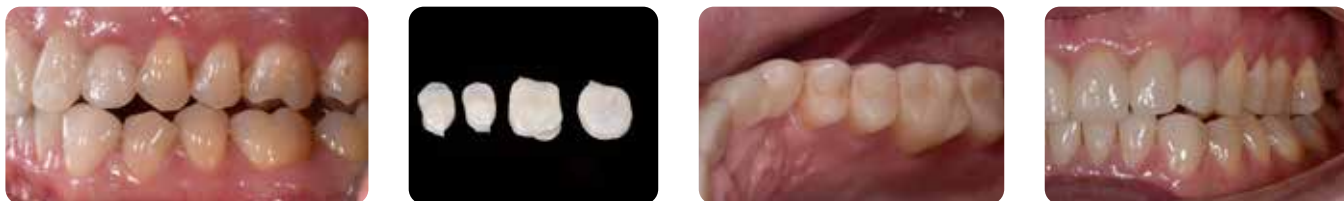
En caso de duda, la aplicación GC Luting le ayuda a elegir el protocolo correcto.

Bello y sencillo

Precisión que dura. Estética que no se desvanece.

Aumento de la dimensión vertical

Gracias a su alta resistencia a la flexión y a la energía de rotura, CERASMART270 es la solución perfecta para situaciones oclusales difíciles. La dureza equilibrada de su superficie será especialmente beneficiosa a la hora de reducir el desgaste del antagonista, al mismo tiempo que se garantiza un brillo duradero para la restauración.



Cortesía del Dr. C. Moussally (Francia)

Restauraciones en una sola visita

CERASMART270 le permite hacer restauraciones estéticas duraderas con un ajuste óptimo en una sola visita. La restauración se fresará en pocos minutos y sin embargo, será muy amigable para sus fresas de fresado.

Sustitución de una restauración de composite grande con pines parapulpares

La elección correcta para restauraciones grandes y sometidas a carga.



Cortesía del Dr. D. Gerdolle (Suiza)

Corona sobre implante

La elasticidad de CERASMART270 es especialmente útil a la hora de colocar una corona sobre implante.



Cortesía del Dr. J. Tapia Guadix (España)

Restauración de un segundo molar

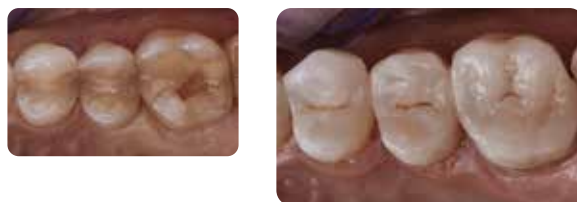
La integración natural con un solo color lo convierte en un material ideal para una restauración molar estándar.



Cortesía del Dr. Y. Roos (España)

Restauración de un cuadrante

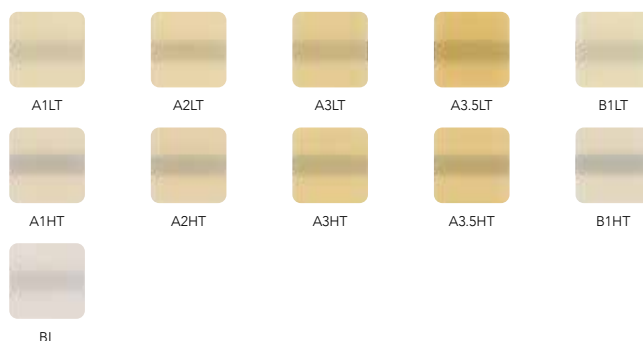
Perfecto para realizar varias restauraciones en una sola cita.



Cortesía del Dr. G. Witkowski (Polonia)

CERASMART270 de GC

Ajuste y flexibilidad naturales



CEREC						
Color	Tamaño	Ref.	Tamaño	Ref.	Tamaño	Ref.
A1 HT	12	10001391	14	10001413	14L	10001435
A2 HT	12	10001392	14	10001414	14L	10001436
A3 HT	12	10001393	14	10001415	14L	10001437
A3.5 HT	12	10001394	14	10001416	14L	10001438
B1 HT	12	10001395	14	10001417	14L	10001439
A1 LT	12	10001396	14	10001418	14L	10001440
A2 LT	12	10001397	14	10001419	14L	10001441
A3 LT	12	10001398	14	10001420	14L	10001442
A3.5 LT	12	10001399	14	10001421	14L	10001443
B1 LT	12	10001400	14	10001422	14L	10001444
BL	12	10001401	14	10001423	14L	10001445

Universal						
Color	Tamaño	Ref.	Tamaño	Ref.	Tamaño	Ref.
A1 HT	12	10001402	14	10001424	14L	10001446
A2 HT	12	10001403	14	10001425	14L	10001447
A3 HT	12	10001404	14	10001426	14L	10001448
A3.5 HT	12	10001405	14	10001427	14L	10001449
B1 HT	12	10001406	14	10001428	14L	10001450
A1 LT	12	10001407	14	10001429	14L	10001451
A2 LT	12	10001408	14	10001430	14L	10001452
A3 LT	12	10001409	14	10001431	14L	10001453
A3.5 LT	12	10001410	14	10001432	14L	10001454
B1 LT	12	10001411	14	10001433	14L	10001455
BL	12	10001412	14	10001434	14L	10001456

Productos relacionados



G-CEM LinkForce



G-CEM Veneer



OPTIGLAZE color



DIAPOLISHER Paste

CERASMART270, DIAPOLISHER Paste, G-CEM LinkForce, G-CEM Veneer, G-Premio BOND, G-Multi PRIMER y OPTIGLAZE color son marcas registradas de GC. Brilliant Crios, Grandio blocs, Tetric CAD, VITA Enamic multiColor y CEREC no son marcas registradas de GC.

GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark,
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32 16 74 10 00
Fax. +32 16 40 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC IBÉRICA

Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Américas 2, 1º, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/es-ES>