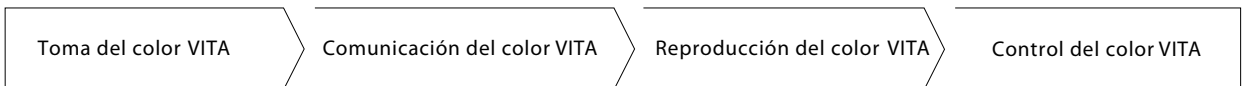


# VITA SUPRINITY®

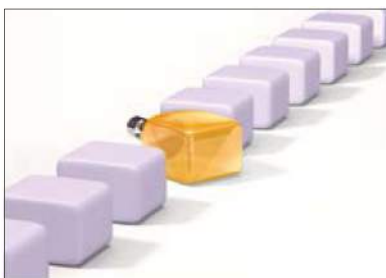
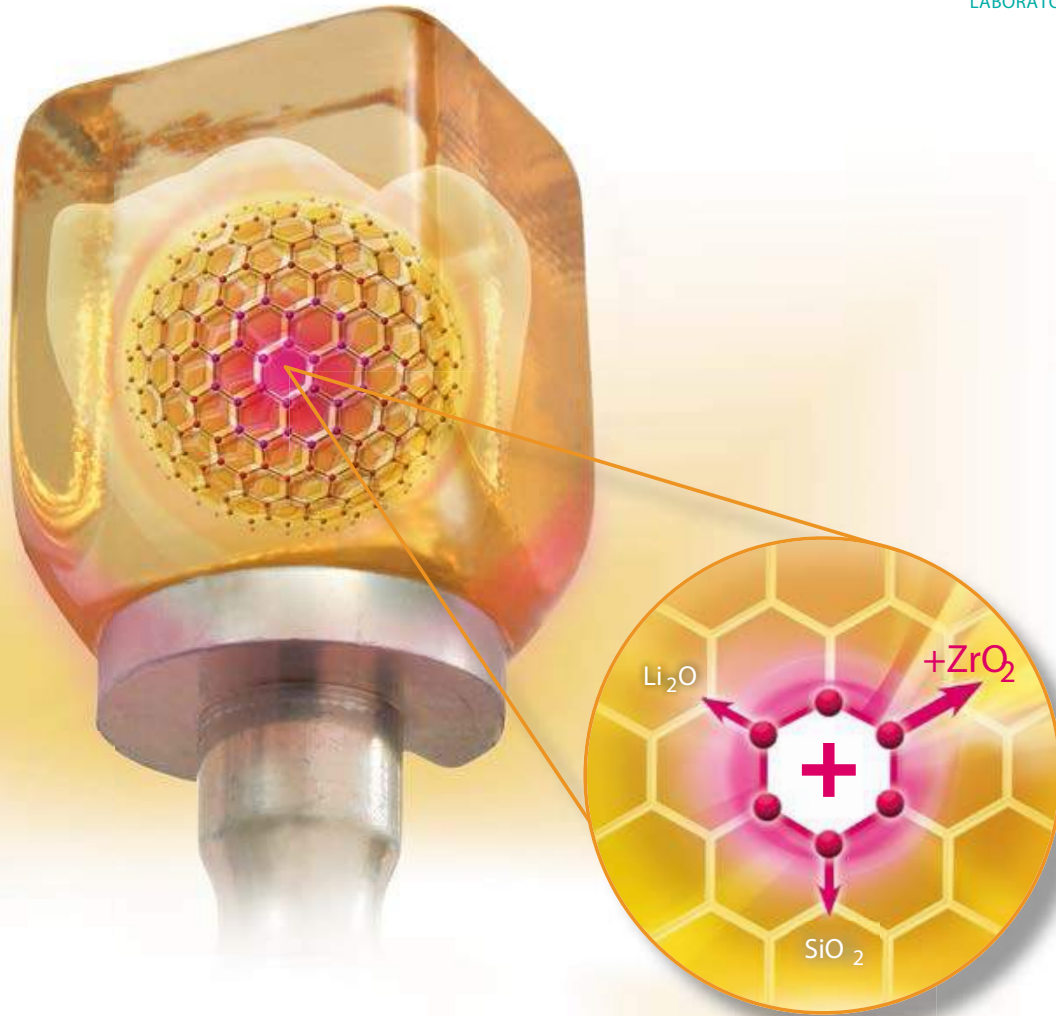
Información de producto



VITA shade, VITA made.

**VITA**

VITA SUPRINITY® – Una cerámica vítrea revolucionaria.



La nueva generación de cerámica vítrea: VITA SUPRINITY.

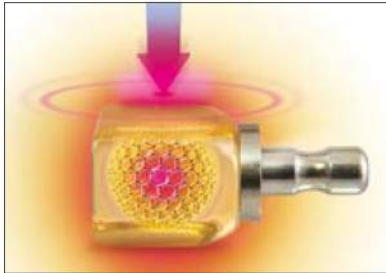
### Descripción del producto

Con VITA SUPRINITY, la empresa VITA Zahnfabrik ofrece un producto de una nueva generación de materiales de cerámica vítrea. En un proceso innovador, la cerámica vítrea se enriquece con dióxido de circonio (un 10% en peso, aprox.) Nace así la primera cerámica de silicato reforzada con dióxido de circonio (ZLS).

Esta nueva cerámica vítrea se caracteriza por una microestructura de grano fino y especialmente homogénea que aporta una excelente calidad al material, garantizando así una capacidad de carga simple alta y fiabilidad a largo plazo. Además, el material también posee unas extraordinarias propiedades de manipulación, como la facilidad de desbastado y de pulido.

Asimismo, gracias a la excelente translucidez, fluorescencia y opalescencia de VITA SUPRINITY, la nueva cerámica vítrea permite conseguir resultados estéticos muy atractivos. VITA SUPRINITY permite el uso versátil, gracias a un amplio abanico de indicaciones que abarca desde coronas anteriores y posteriores hasta carillas, inlays y onlays, pasando por supraconstrucciones implantosoportadas.

## VITA SUPRINITY® Ventajas del producto



La nueva generación de cerámica vítrea proporciona una capacidad de carga muy elevada

### **Excelente capacidad de carga:**

VITA SUPRINITY proporciona una elevada seguridad y garantiza el éxito clínico a largo plazo gracias a su excelente capacidad de carga mecánica.



Un plus de fiabilidad gracias a la matriz de cerámica vítrea reforzada con dióxido de ciconio

### **Máxima fiabilidad:**

VITA SUPRINITY permite confeccionar restauraciones de larga duración y con un máximo de fiabilidad, tal y como demuestran los resultados de ensayos de carga continua y la determinación del módulo de Weibull



Facilidad de manipulación

### **Facilidad de manipulación:**

La nueva cerámica vítrea es muy estable durante la cocción, por lo que puede cristalizarse sin pasta de cocción auxiliar. Además, el material permite un acabado manual muy sencillo y es sumamente fácil de pulir. Tras el pulido, la superficie de VITA SUPRINITY es de una excelente calidad.

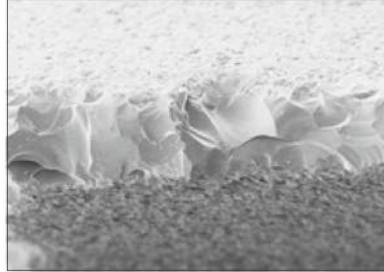
## VITA SUPRINITY® Ventajas del producto



Vista desde arriba de una cuña de 30°.  
VITA SUPRINITY, 200 aumentos

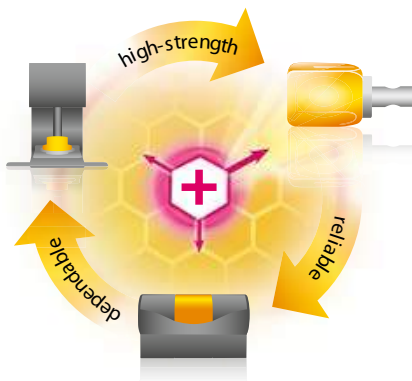


Vista desde arriba de una cuña de 30°  
cerámica de disilicato de litio, 200 aumentos



### Precisión optimizada:

Tras el proceso de fresado con el sistema MC XL de Sirona, VITA SUPRINITY presenta una mejor estabilidad de los ángulos en comparación con la cerámica de disilicato de litio. De este modo, el resultado final ofrece un ajust preciso.



Segura y fácil de usar: fresar, cocer y elaborar.

### Elevada seguridad del proceso:

VITA SUPRINITY permite una manipulación sumamente segura. Así, por ejemplo, una ligera desviación respecto de la temperatura exigida durante el proceso de cristalización no influye significativamente en la estabilidad de la forma ni en las propiedades mecánicas.



Las restauraciones VITA SUPRINITY convencen por su juego cromático natural.

### Excelente estética:

La excelente translucidez, fluorescencia y opalescencia de VITA SUPRINITY permite conseguir resultados estéticos muy atractivos con este material. Además, en combinación con la cerámica de recubrimiento VITA VM 11 se puede conseguir una reproducción perfecta del juego cromático natural de los dientes.



Ideal para un amplio abanico de indicaciones

**Gama de indicaciones:**

VITA SUPRINITY puede utilizarse para una amplia gama de indicaciones, desde coronas anteriores y posteriores hasta carillas, inlays y onlays, pasando por supraestructuras de implantes

**Variantes:**

VITA SUPRINITY es una cerámica de silicato de litio reforzada con dióxido de circonio en estado precristalizado. Con VITA SUPRINITY se ofrece también una variante ya cristalizada.

**Geometrías:**

VITA SUPRINITY está disponible en la geometría LS-14 (18 x 14 x 12 mm).

**Gama de colores:**

VITA SUPRINITY está disponible en los colores 0M1, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2 y D2. Además, todos los colores de bloque están disponibles en dos niveles de translucidez (T = Translucent, HT = High Translucent).





**PORCELAB**  
LABORATORIO DENTAL

---

PORCELAB Laboratorio Dental  
Pastora No. 24 Col. La Pastora, Querétaro, Qro.  
Tels.: 01 (442) 223 21 39 / 213 59 64  
[www.porcelab.com](http://www.porcelab.com) · [porcalab@prodigy.com](mailto:porcalab@prodigy.com)  
[f facebook.com/porcelab](https://www.facebook.com/porcelab)