kuraray DepoDent Noritake

CERABIEN ZR

Cerámica para Zirconia CERABIEN™ ZR (CZR)



Cerámica de tecnología avanzada

CZR™ es la exclusiva cerámica sintética para óxido de zirconio, a base de feldespato, con alto contenido de leucita, que responde a las modernas técnicas de elaboración del óxido de zirconio tetragonal y cúbico.
CZR™ tiene una extraordinaria resistencia al astillado y a las fracturas gracias a su superior resistencia mecánica, a su CET calibrado y a su exclusiva elevada estabilidad térmica.
La pureza del feldespato de potasio sintético permite una difusión de la luz y de los colores análoga a la de los dientes naturales y se caracteriza por la elevada luminosidad de las masas.
Publicaciones independientes acreditadas demuestran las propiedades únicas del sistema CZR™ con estudios científicos a 10 años que demuestran la tasa de confiabilidad clínica de CZR™ equivalente a la de la cerámica de aleación preciosa tradicional.

SOLUCIONES DE ZIRCONIA PROBADAS

Análisis de supervivencia de coronas posteriores realizados con PFZ (con CERABIEN™ ZR) y PFM (con Noritake Super Porcelain EX-3™)

Grupo	Total # Coronas	Supervivencia media (SE) (días)	Probabilidad de supervivencia en %
PFZ	1102	2684 (6)	99.2
PFM	1080	2694 (5)	99.3

Fusun Ozer, DMD, PhD others, «A retrospective survey on long-term survival of posterior zirconia and porcelain-fused-to-metal crowns in private practice», Quintessence Int 2014;45:31-28

PFZ Coping system: Lava, 3M ESPE; Procera, Nobel Biocare; KATANA™, Kuraray Noritake Dental Fabricated by one dental laboratory (Cusp, Boston)

“La supervivencia de las coronas en PFZ (CERABIEN™ ZR) en los dientes posteriores no difiere de las de PFM en el intervalo de tiempo medido”

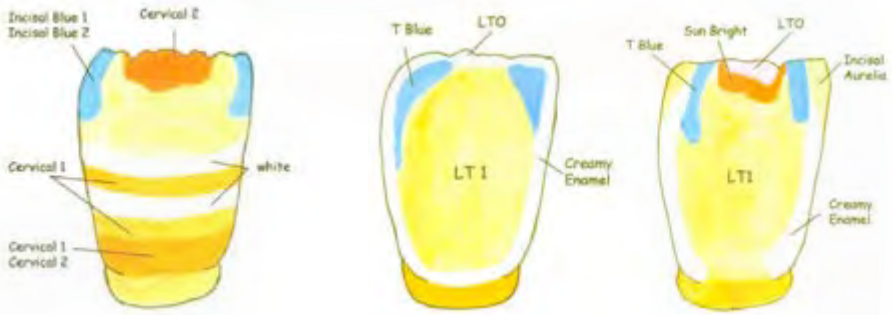


Realizado por Nondas Vlachopoulos, RDT



Carillas CZR™ con encolado directo sobre pilar estético (12-22)

La gama de masas CZR™ es sinónimo de estética natural accesible con técnicas de trabajo sistemáticas y controlables. La extraordinaria tecnología de los cerámicos sintéticos Kuraray Noritake Dental sigue marcando la diferencia en cuanto a fiabilidad y excelencia estética.
La técnica Internal Live Stain (ILS) desarrollada por el legendario maestro Hitoshi Aoshima permite obtener colores más cálidos y luminosos, con una sofisticada individualidad cromática, sobre todo en presencia de espesores muy reducidos, como se hace necesario hoy en día en la odontología moderna mínimamente invasiva.
Internal Live Stain (ILS), aplicado directamente sobre el cuerpo dental de zirconia fresada (KATANA™ multilayer) o sobre el cuerpo dental (CZR™), permite obtener efectos de singular sofisticación estética.
La aplicación de ILS en los modernos cut-backs mínimos realizados sobre la zirconia cúbica (KATANA™ STML-UTML) asegura resultados de singular belleza.
La técnica Internal Live Stain es sistemática y reproducible y asegura resultados de pura excelencia, garantizando al mismo tiempo la productividad y la gestión de los tiempos del moderno laboratorio dental.
CZR™ también incluye la gama LF de baja temperatura para todas las masas de esmalte, translúcidos y especiales Luster Porcelain.



Diseñado por Alexander Fink, Germany

Las masas CZR™ Luster Porcelain reproducen las propiedades ópticas y superficiales del esmalte natural.

Una selección de micropartículas produce un reflejo selectivo de la luz que tiene la misma opalescencia visible que los dientes naturales. Los Luster Porcelain son translúcidos luminosos y brillantes y mantienen un elevado valor de luminosidad tanto en las áreas oclusales como marginales sin zonas de sombra.

La gama Luster Porcelain incluye una gama completa de masas capaces de reproducir todas las variaciones cromáticas del esmalte presentes en los dientes jóvenes y ancianos.
La estructura ultrafina del polvo de Luster Porcelain garantiza una superficie especialmente compacta con una reflexión natural.
Luster Porcelain es ideal para el pulido mecánico y para el modo de auto glaseado.



Realizado por
Naoki Hayashi, RDT



Coronas CZR™ sobre óxido de circonio

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE CZR™:

- Confiable porque fue diseñado para óxido de circonio
- Colores vivos y más naturales gracias a la pureza del feldespato potásico sintético
- Fiabilidad a lo largo del tiempo gracias a la tecnología de cerámica sintética
- Compacidad cerámica increíble gracias a una tecnología superior
- Documentación científica a los 10 años
- Técnicas sistemáticas y controlables con Internal Live Stain
- Esmaltes opalescentes con estructura microfina de “porcelana lustre”

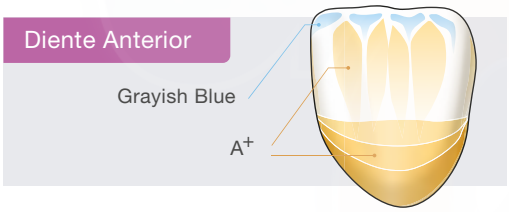
Las nuevas emulsiones CZR™ FC Paste Stain

CZR™ FC Paste Stain son las nuevas emulsiones en pasta coloreadas, translúcidas y fluorescentes, para la coloración externa de las restauraciones de óxido de circonio KATANA™ y CZR™.

La nueva formulación con alto contenido de vidrio asegura la singular permeabilidad a la luz y permite realizar microestratificaciones del espesor de una decena de micras.

Todos los componentes CZR™ FC Paste Stain tienen una alta fluorescencia y el valor se puede manejar fácilmente con la masa de flúor. CZR™ FC Paste Stain está disponible en 27 colores y se puede cocer a temperaturas entre 750 °C y 940 °C.

CZR™ FC Paste Stain es un paso esencial en el procesamiento de óxido de circonio multicapa KATANA™, ya que se opone a las técnicas de infiltración de zirconia con líquidos colorantes.



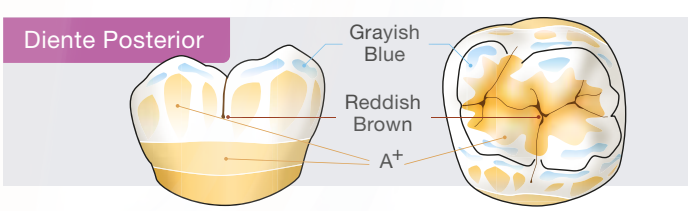
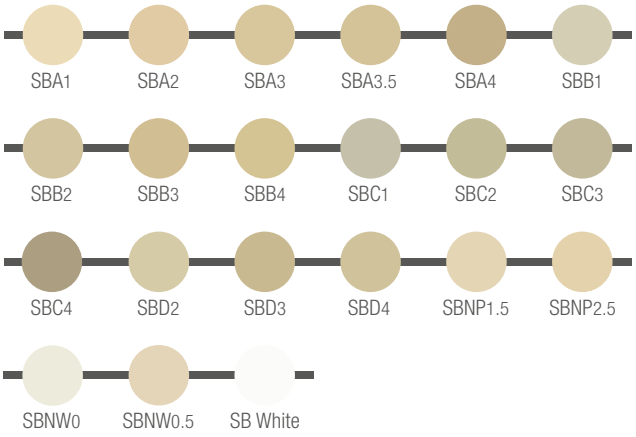




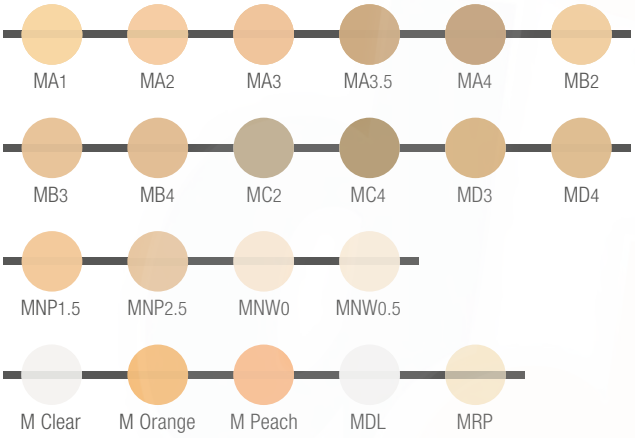
TABLA DE COLORES

SHADE BASE (COLORES BASE) 10g / 50g

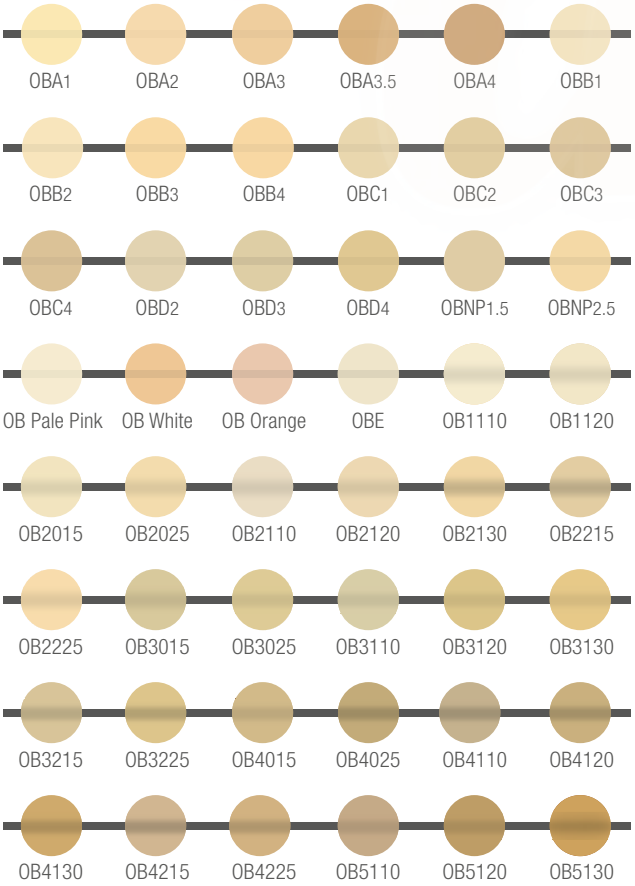




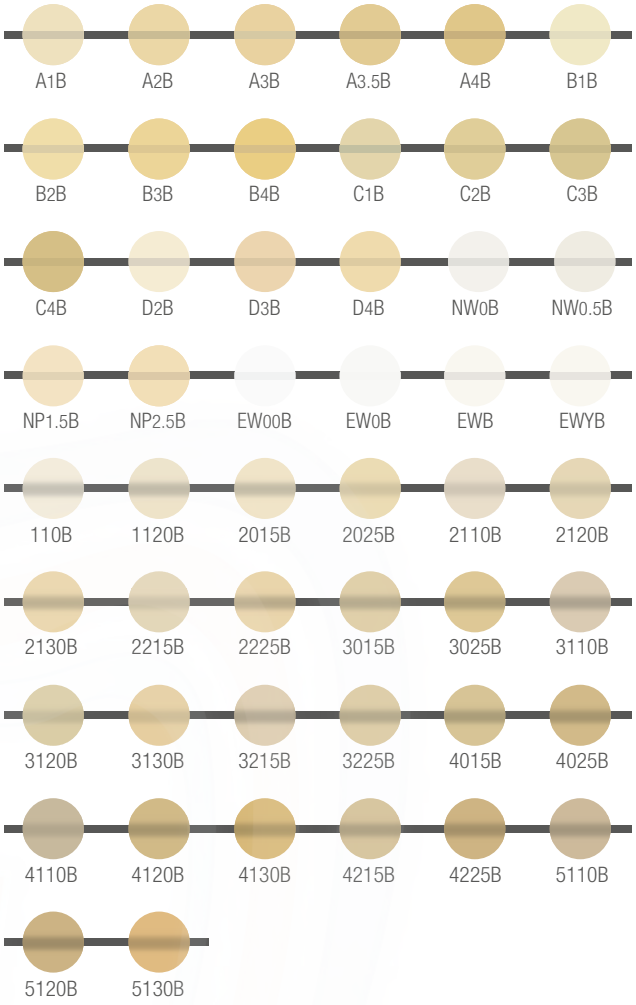
MARGIN (MARGINALES) 10g



OPACIOUS BODY (DENTINAS OPACAS) 10g / 50g / 200g*



BODY (DENTINA) 10g / 50g / 200g



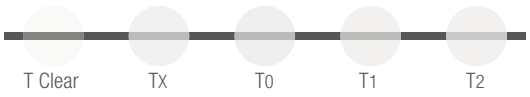
CERVICAL (CERVICALES) 10g / 50g / 200g



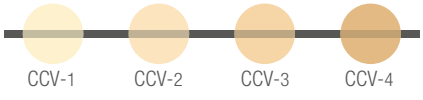
ENAMEL (ESMALTES) 10g / 50g / 200g



TRANSLUCENT (TRANSLÚCIDOS) 10g / 50g 200g



CLEAR CERVICAL (CERVICALES TRASLÚCIDOS) 10g / 50g / 200g



*Paquete de 200g no disponible para OB White, OB Orange, OB Pale Pink, OBE, OBNP1.5, OBNP 2.5.

TABLA DE COLORES

LUSTER (TRANSLÚCIDOS ULTRAFINOS) 10g / 50g / 200g

LTX · LT0 · LT1 · LT Super Luster · T Blue

LT Royal Blue · Aqua Blue 1 · Aqua Blue 2 · LT Natural · LT Super Gray

LT Yellow · Incisal Aureola · Sun Bright Enamel · LT Coral · Creamy

Creamy White · ELT1 · ELT2 · ELT3

MODIFIER/MAMELON (MODIFICADORES) 10g / 50g

White · Gray · Blue · Green · Yellow

Light Orange · Orange · Brown · Pink · Dark Pink

Coral Pink · Mamelon 1 · Mamelon 2

TISSUE (GINGIVALES) 10g / 50g

Tissue 1 · Tissue 2 · Tissue 3 · Tissue 4 · Tissue 5

Tissue 6 · Tissue 7

ADD-ON (MASAS CORECTIVAS) 10g / 50g

AD-T · AD-B



INTERNAL STAIN (COLORACIÓN INTERNA) 3g

White · Gray · Incisal Blue 1 · Incisal Blue 2 · Mamelon Orange 1 · Mamelon Orange 2 · Cervical 1 · Cervical 2 · Cervical 3 · Earth Brown

Reddish Brown · Salmon Pink · Red · A+ · B+ · C+ · D+ · Bright · Fluoro

FC PASTE STAIN 3g / 5g (Glaze, Clear Glaze)

White · Value · Light Gray · Dark Gray · Black · Grayish Blue · Blue · Green 1 · Green 2 · Yellow

Mamelon Orange 1 · Mamelon Orange 2 · Cervical 1 · Cervical 2 · Cervical 3 · Earth Brown · Reddish Brown · Salmon Pink · Pink · Red

A+ · B+ · C+ · D+ · Fluoro · Glaze · Clear Glaze

CZR FC PASTE STAIN (EMULSIONES EN GEL PARA COLORACIÓN EXTERNA)

Translúcidos (5g)

Glaze · Clear Glaze

Esmaltes (3g)

Light Gray · Dark Gray · Grayish Blue · Blue

Dentina (3g)

Cervical 1 · Cervical 2 · Cervical 3 · A+ · B+ · C+ · D+

Efectos (3g)

White · Mamelon Orange 1 · Mamelon Orange 2 · Earth Brown · Reddish Brown

Retoques (3g)

Value · Black

Green 1 · Green 2 · Yellow · Salmon Pink · Pink · Red · Fluoro

DepoDent

Al servicio de su laboratorio y clínica dental

CONTACTO
ventas@depodent.es
Tel. +34 911 976 174
WhatsApp 603 588 999
depodent.es

OFICINAS COMERCIALES
Castellón
Tarragona

Distribución en todo el territorio nacional

ZONAS DE DISTRIBUCIÓN
Cataluña y Aragón
Centro peninsular
Norte peninsular
Levante y Baleares
Andalucía y Extremadura