

SOLUȚIILE NOASTRE ESENȚIALE
PENTRU LABORATORUL
DUMNEAVOASTRĂ



O GAMĂ COMPLETĂ DE ZIRCONIU



POT FI CREATE STRUCTURI DE ZIRCONIU CARE SĂ SEMENE CU DENTINA?

DA!

Discul KATANA™ Zirconia HT este foarte translucid și perfect potrivit pentru restaurări personalizate. Transluciditatea sa ridicată îndeplinește toate cerințele estetice. Materialul dentar de la Kuraray Noritake posedă o transluciditate estetică superioară. Acest avantaj major permite obținerea unor rezultate perfecte nu numai în tehnicile stratificate ceramică-zirconiu, ci și cu soluțiile monolitice din zirconiu.



OPTIMIZAȚI UTILIZAREA KATANA™ Zirconia

Asigurați-vă liniștea sufletească a unui rezultat extraordinar de estetic cu ajutorul ghidului nostru practic.



DESCĂRCAȚI
GHIDUL NOSTRU

Discurile KATANA™ ZIRCONIA

Discurile din seria noastră KATANA™ ZIRCONIA oferă un aspect foarte natural, iar diversitatea acestora vă permite să efectuați toate tipurile de lucrări protetice. Gama este în continuă dezvoltare pentru a vă oferi tot ce e mai bun din potențialul zirconului. Acestea sunt concepute pentru a se completa reciproc, simplificând procedurile și obținând rezultate clinice extraordinare.



UTML
Ultra-translucid, multistrat
Transluciditate* 51%
Rezistență* 557 MPa



STML
Super translucid multistrat
Transluciditate* 49%
Rezistență* 748 MPa



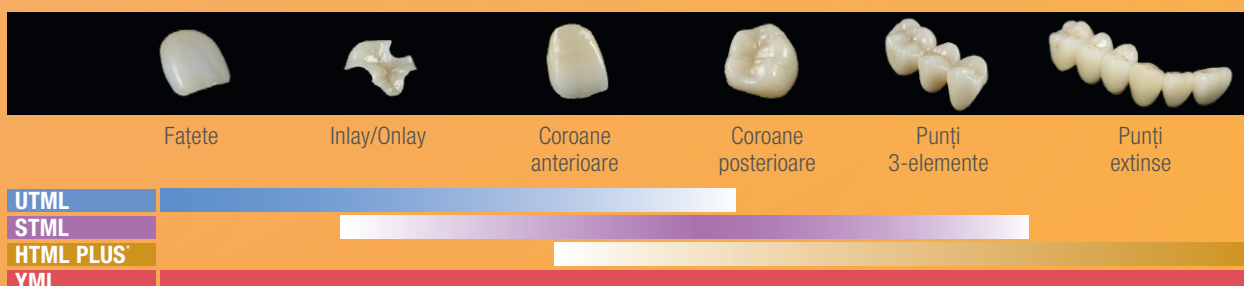
HTML PLUS
Transluciditate crescută, multistrat
Transluciditate 45%*
Rezistență 1150 MPa*



YML
Yttria multistrat
Transluciditate* 45-49%**
Rezistență* 750-1100 MPa**

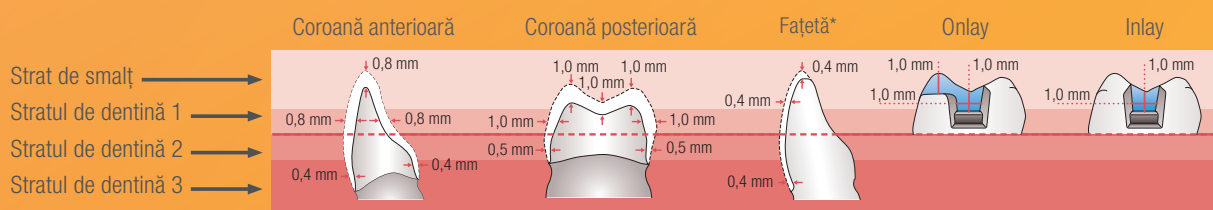
RECOMANDĂRI PENTRU FIECARE GAMĂ

Indicații



* KATANA™ Zirconia HTML PLUS este recomandată atât pentru restaurări monolitice de lungă durată, de exemplu atunci când este utilizată în combinație cu GZR FC Paste Stain, cât și pentru realizarea structurilor cu stratificare ceramică.

GROSIME MINIMĂ ZIRCONIU (YML)



* Specificațiile de grosime se aplică restaurărilor integral zirconiu. Grosimea ceramicii stratificate nu este inclusă.

** 2 Grosimile minime se aplică restaurărilor integral zirconiu sau structurilor ceramice. În aceste cazuri, trebuie menținută o grosime de 0,4 mm (anterior) sau 0,5 mm (posterior) pentru zona situată în jumătatea inferioară a discului.

MAI MULTE
INFORMAȚII



Ceramică pe zirconiu și disilicat de litiu

STRATIFICARE ULTRAFINĂ. ANTICIPAȚI VIITORUL LABORATORULUI DUMNEAVOASTRĂ.

Pentru restaurări de zirconiu și disilicat de litiu.



CERABIEN™ MILAI

CERABIEN™ MILAI este un kit de ceramică și coloranți interni, speciali concepuți pentru tehnica de microstratificare. Numele „MILAI” derivă din termenul „microstratificare” și cuvântul japonez „mirai” (care înseamnă „viitor”). Acest produs inovator pe bază de feldspatic sintetic permite tehnicienilor să dea „o atingere” finală restaurărilor din zirconiu sau disilicat de litiu printr-o procedură simplă și rapidă, garantând o estetică excepțională încă de la prima utilizare.



CARACTERISTICI ȘI BENEFICII

1

PENTRU DISILICAT DE LITIU ȘI ZIRCONIU

Flux simplificat de finisare, economisind timp și costuri, pentru a obține excelență.

2

TEMPERATURĂ SCĂZUTĂ DE ARDERE (740°C)

Pentru compatibilitate cu o gamă largă de materiale restauratoare, inclusiv zirconiu și disilicat de litiu*, precum și pentru o gestionare simplificată a stocurilor.

* Valoarea CTE a materialului trebuie să fie între 9,5–11,0×10–6/K (50–500°C)

3

PROPRIETĂȚI CERAMICE UNICE

Bazate pe o ceramică feldspatică sintetică pentru o manipulare ușoară și proprietăți mecanice excelente; permite arderi multiple.

PENTRU ZIRCONIU ȘI DISILICAT DE LITIU

Gama CERABIEN™ MILAI a fost concepută pentru a satisface nevoile tehnicienilor dentari care preferă această abordare simplificată, eficiență și rentabilitate a finisării. Este formată din 16 ceramici și 15 coloranți interni ușor de selectat și gestionat. Pentru efecte de nuanță suplimentare, ceramica poate fi amestecată*.



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



* Este posibilă mixarea cu alte nuanțe de ceramică CERABIEN MILAI. Nu amestecați cu ceramică din alte game sau de la alți producători.

Ceramică pe zirconiu

IMITĂ NATURALUL



DISPONIBILE ÎN NUANȚE
A-D ȘI 3D-MASTER®

CERABIEN™ ZR

CERABIEN™ ZR, o ceramică 100% sintetică concepută pentru zirconiu, oferă o gamă largă de ceramici și culori de stratificare. Datorită tehnologiei avansate de la Kuraray Noritake Dental, garantează o rezistență superioară la fisurare și fracturare, precum și o stabilitate optimă în timp.

Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



CERAMICĂ SINTETICĂ:

Fără deformare (nici în formă, nici în nuanță după arderi multiple).

- ✓ Compatibilitate și aderență excelente cu toate structurile din zirconiu.
- ✓ Coeficient de dilatare termică (CTE) perfect adaptat zirconului (9,1×10–6/K)
- ✓ Nu poate fi stratificat pe disilicat de litiu.
- ✓ Rezistent la fracturi și fisuri
- ✓ Temperatura de ardere (930°C)

TEHNOLOGIA DE VÂRF ÎN MÂINILE DUMNEAVOASTRĂ, pentru a reface frumusețea unei danturi naturale.

CERABIEN™ ZR oferă o rezistență excepțională la fisurare, o rezistență superioară la fracturi și o stabilitate excelentă, datorită tehnologiei materialelor și inovației Kuraray Noritake Dental Inc.

DATE CLINICE

Analiza supraviețuirii coroanelor posterioare din zirconiu (cu CERABIEN™ ZR)

Grup	Număr de coroane	Supraviețuire medie (zile)	Probabilitate de supraviețuire în %
PFZ = ceramică pe zirconiu	1102	2684 (6)	99,2
PFM = metalo-ceramică	1080	2694 (5)	99,3

“Coroanele din zirconiu pe dinții posteriori garantează o durabilitate echivalentă cu cea a coroanelor metalo-ceramice (PFM) pe perioada studiată.”



KATANA™ ZIRCONIA

Utilizați CERABIEN™ ZR în combinație cu KATANA™ Zirconia. Această combinație oferă atât o structură extrem de durabilă, capabilă să mascheze bontul, cât și o soluție estetică pentru tehnicile de cut-back. KATANA™ Zirconia a fost special concepută și perfecționată pentru utilizarea cu CERABIEN™ ZR pentru a crea restaurări extrem de estetice.

O GAMĂ COMPLETĂ DE MATERIALE PENTRU SOLUȚIA DE ZIRCONIU.

CERABIEN™ ZR / CZR Press / CZR Press LF / KATANA™ Zirconiu

**GĂSIȚI TOATE
REFERINȚELE
NOASTRE AICI**



Fusun Ozer, DMD, PhD și alții, „Un studiu retrospectiv privind supraviețuirea pe termen lung a coroanelor posterioare din zirconiu și metalo-ceramică în practica privată”, Quintessence Int 2014;45:31-38

Sistem de coping: Lava, 3M ESPE; Procare, Nobel Biocare; KATANA™, Kuraray Noritake Dental Realizat de un singur laborator dentar (Cusp, Boston)

Ceramică pe metal

ARTA DINȚILOR NATURALI



DISPONIBILE ÎN NUANȚE A-D ȘI 3D-MASTER®

SUPER PORCELAIN EX-3

Super Porcelain EX-3 este un sistem de ceramică sintetică pentru metale, care oferă o gamă largă de ceramică stratificată și culori. Conceptul de nuanță de la Kuraray Noritake Dental creează armonie intraorală prin reducerea tonurilor verzui și adăugarea unei nuanțe rozalii. Noritake Super Porcelain EX-3 prezintă un albastru pal fluorescent pur, care reproduce aspectul unui dinte natural.

100% CERAMICĂ SINTETICĂ:

Fără deformări de formă sau culoare după arderi multiple.

- ✓ CDT compatibil cu marea majoritate a aliajelor (prețioase și neprețioase)
- ✓ Temperatura de ardere (930°C)
- ✓ Disponibil sub formă de pulberi sau paste opace

Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



CAZ 1

Restaurare metalo-ceramică



Prepararea dintelui



Postoperator

Realizat de Naoki Hayashi

CAZ 2

Restaurare cu fațete ceramice



Poză preoperator



Postoperator

Realizat de Nondas Vlachopoulos

CAZ 3

Coroane metalo-ceramice pe incisivi



Poză preoperator



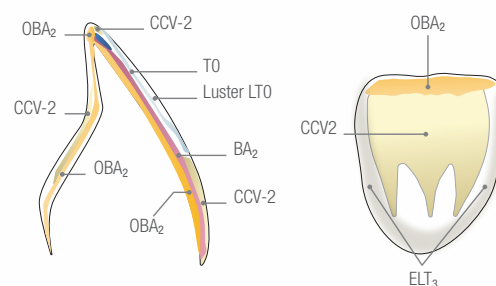
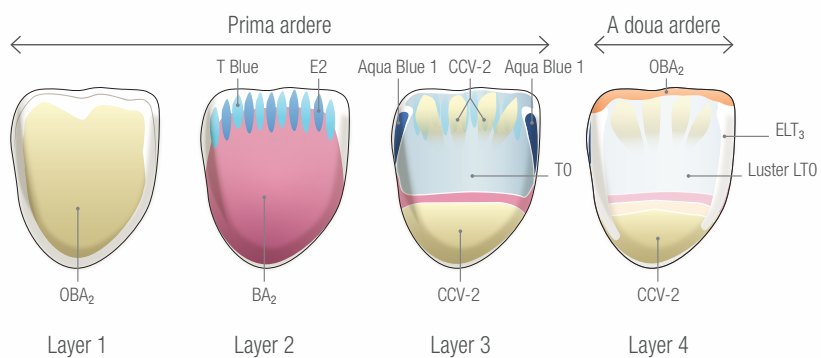
1 coroană metalo-ceramică. 3 fațete



Postoperator

Realizat de Daniele Rondoni

Hartă cromatică Noritake Super Porcelain EX-3



de Daniele Rondoni, protetician

PENTRU TOATE RESTAURĂRILE DE ZIRCONIU STRATIFICAT SAU MONOLITIC

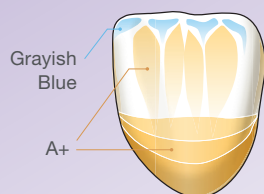


CERABIEN™ ZR FC Paste Stain

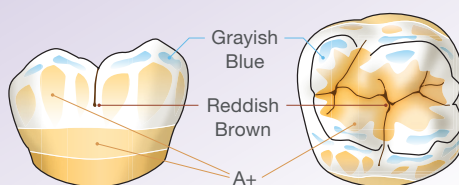
O pastă de colorare externă potrivită pentru o gamă largă de aplicații clinice, disponibilă în 27 de nuanțe. Cu această pastă gata de utilizare, puteți personaliza ușor și rapid restaurările stratificate sau monolitice din zirconiu, cu rezultate optime. Setul complet de nuanțe de albastru și gri (gri deschis, gri închis, albastru gri și albastru) permite reproducerea ușoară a efectelor de transluciditate albastru-gri în regiunea incizală. Două tipuri de glazură (Glaze și Clear Glaze) facilitează controlul translucidității pe toată suprafața coroanei. Restaurările estetice integral zirconiu pot fi realizate prin combinarea FC Paste Stain cu KATANA™ Zirconia UTML, STML, HTML Plus și YML.

EXEMPLU DE MACHIAJ CU FC PASTE STAIN:

DINTE ANTERIOR



DINTE POSTERIOR



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



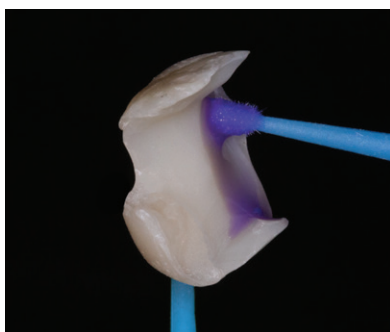
ELIMINAȚI CONTAMINAREA PENTRU A OPTIMIZA PROCEDURILE DE ADEZIUNE

KATANA™ Cleaner

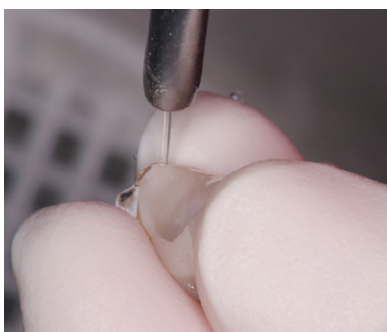
KATANA™ Cleaner este primul decontaminant pentru salivă și sânge cu un pH de 4,5, permițând atât aplicarea extraorală, cât și cea intraorală. Oferă performanțe ridicate de curățare datorită proprietăților tensioactive ale sării MDP, care permit utilizarea întregului potențial al sistemului de adeziune.



PROTOCOL



Aplicați și pensulați soluția KATANA™ Cleaner timp de cel puțin 10 secunde, atât pe restaurarea protetică, cât și pe substratul intraoral.



Clătiți și uscați.



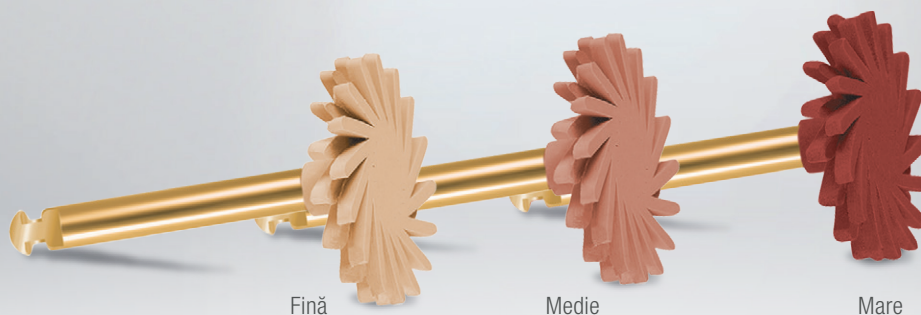
Cimentați conform instrucțiunilor producătorului.

Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



TWIST™ DIA pentru Zirconiu

Forma inovatoare a TWIST™ DIA pentru zirconiu, cu lamele flexibile de lustruire, creează un luciu natural tuturor restaurărilor din zirconiu. Indiferent dacă suprafețele sunt plane, convexe sau concave, lamelele impregnate cu diamant vor genera un luciu deosebit. În plus, TWIST™ DIA pentru zirconiu este autoclavabil.



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



TWIST™ DIA pentru compozit

TWIST™ DIA pentru compozit este format din două gume de lustruit care oferă un rezultat ultra-lucios. Acestea sunt potrivite pentru toate suprafețele și sunt reutilizabile. Datorită acestui nou duo, diversele proceduri de lustruire sunt acum simplificate într-una singură. Gumele de lustruit pot fi utilizate atât pe suprafețe netede, cât și pe suprafețe ocluzale. TWIST™ DIA pentru compozit este autoclavabil.



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



PRECIZIE, REZISTENȚĂ, FINISARE

- ✓ Proprietăți mecanice excelente
- ✓ Estetică deosebită
- ✓ Protocoale simple de adeziune

KATANA™ AVENCIA™ Block 2

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 este un bloc din ceramică hibridă, de generația a doua, conceput special pentru nevoile dumneavoastră actuale. Indiferent dacă doriți să realizați inlay, onlay, fațete sau coroane CAD/CAM în cabinet, cele două opțiuni disponibile vă oferă tot ce aveți nevoie. KATANA™ AVENCIA™ Block 2 Multi-Layer (ML) este conceput pentru realizarea coroanelor cu aspect natural, în timp ce KATANA™ AVENCIA™ Block 2 High-Translucent (HT) este destinat pentru inlay și onlay.



DIMENSIUNE BLOCURI

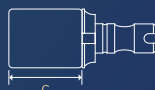
	a (înălțime)	b (lățime)	c (lungime)
12	10 mm	12 mm	15 mm
14L	14,5 mm	14,5 mm	18 mm



Prindere
pentru CEREC



Prindere universală



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



PANAVIA™ V5

PANAVIA™ V5 este cel mai puternic ciment dezvoltat vreodată. Cu un sortiment de cinci nuanțe, este și cel mai estetic. Pentru asamblarea bontului implantului, asigură o cimentare puternică între restaurare și baza de titan. Pentru cerințe specifice de opacitate, utilizați nuanța OPAQUE.



GHID PENTRU
CIMENTARE, SCANAȚI
ACEST COD QR



Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER Plus

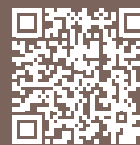
CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS este un primer protetic universal, potrivit pentru toate indicațiile de cimentare și reparare. Produsul încorporează atât monomerul MDP original de la Kuraray Noritake, cât și un monomer silan, oferind o rezistență excelentă la toate tipurile de ceramică pe bază de siliciu, zirconiu, compozite și chiar metale. Este primerul esențial care trebuie utilizat împreună cu PANAVIA™ V5 pentru cimentarea pe baza de titan.



PROTOCOL DE LABORATOR

- ✓ Pentru a masca bonturile, selectați PANAVIA™ V5 în nuanța Opaque. În acest caz, CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS este esențial înainte de bonding, deoarece conține atât monomerul MDP, cât și silanul, asigurând aderența la metale neprețioase, titan, zirconiu și ceramică. Aplicați CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS pe bontul implantului (Ti-Base) și pe suprafața internă a coroanei, apoi urmați instrucțiunile protocolului de la cabinet începând de la pasul 4.

Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



PANAVIA™ SA Cement Universal

PANAVIA™ SA Cement Universal este un sistem de cimentare autoadeziv, pe bază de rășină, care conține monomerul unic LCSi, care simplifică cimentarea restaurărilor la bonturile implanturilor fără a fi nevoie de un primer suplimentar.



PREGĂTIREA RESTAURĂRII PROTETICE

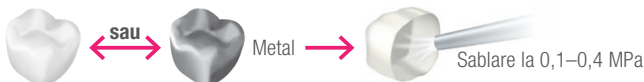
Urmați instrucțiunile furnizate de producătorul materialului restaurator. În absența unor instrucțiuni specifice, recomandăm următoarea procedură:

Ceramică pe bază de disilicat de litiu (de exemplu, IPS e.max)¹



Aplicați acid fluorhidric, apoi clătiți cu apă și uscați.

Ceramică metal-oxidică (de exemplu, zirconiu), Rășină compozită



Sablați cu pulbere de alumina (30–50 μm), apoi curățați cu ultrasunete și uscați.

¹Alte disilicate de litiu de pe piață pot recomanda sablarea. În astfel de cazuri, sablați cu pulbere de alumina (0,1–0,2 MPa, 30–50 μm), apoi curățați cu ultrasunete și uscați.

PROTOCOL DE LABORATOR

- ✓ Cu PANAVIA™ SA Cement Universal mixare manuală, aplicați pur și simplu cantități egale de Pastă A și B, apoi amestecați timp de 10 secunde. Apoi, aplicați pe suprafața internă a coroanei și urmați protocolul din cabinet.

Pentru mai multe informații contactați reprezentantul zonal sau scanați codul QR.



Urmăriți-ne pe site-ul nostru sau pe rețelele de socializare



Importator UE

Kuraray Europe GmbH

Philipp-Reis-Strasse 4,
65795 Hattersheim am Main, Germania

Telefon +48 662 281 282

www.kuraraynoritake.eu/ro

dental-EasternEurope@kuraray.com

- Înainte de a utiliza acest produs, asigurați-vă că ați citit manualul de instrucțiuni furnizat împreună cu produsul.
- Specificațiile și aspectul produsului pot fi modificate fără notificare prealabilă.
- Culoarea imprimată poate diferi ușor de culoarea reală.

PANAVIA™, CLEARFIL™ și CLEARFIL MAJESTY™ sunt mărci comerciale înregistrate ale KURARAY Co., Ltd. Dispozitive medicale din clasa IIa. CE 1639. Organism notificat: SGS Belgia și CE 0197. Organism notificat: TÜV Rheinland LGA Product GmbH Tillystraße 2, 90431 Nürnberg, Germania.



Kuraray Noritake Dental Inc.

1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japonia



07/2025