

DENTAL CLEANING AGENT

KATANA™ Cleaner

Za sve restaurativne postupke
Intra- i ekstraoralna primjena



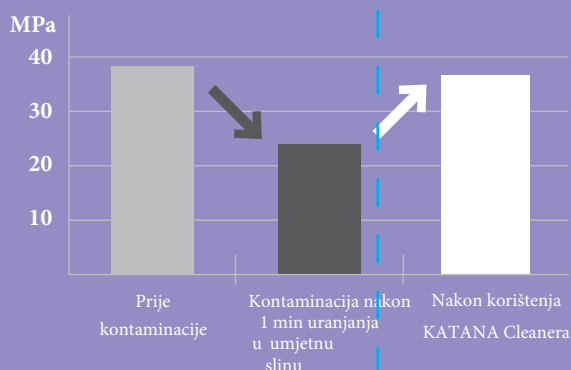
UKLONITE NEČISTOĆE KAKO BISTE POBOLJŠALI VAŠE ADHEZIVNE POSTUPKE

Tijekom prilagodbe vaš nadomjestak može se kontaminirati proteinima koji umanjuju snagu svezivanja. KATANA™ Cleaner je visoko učinkovit u dekontaminaciji zbog površinskih karakteristika MDP soli.

Nasuprot drugim proizvodima za dekontaminaciju, KATANA™ Cleaner ima pH vrijednost od 4.5¹ koja omogućuje primjenu ne samo ekstraoralno već i intraoralno

Predstavlja jednostavan način za optimizaciju vaših postupaka vezivanja uključujući cementiranje. 1. Metoda mjerenja: JIS Z 8802:2011

Snaga vezivanja na KATANA™ cirkonij dioksid HT



Uvjeti mjerenja:

Površina supstrata:
Nakon #1000 brušenja, pjeskarenje glinicom.
Promatrana površina ø 5mm, mjereno na 37°C,
čuvanje pod vodom 1 dan.

Cement: PANAVIA™ V5
Izvor podataka: Kuraray Noritake Dental Inc.
* Numeričke vrijednosti variraju ovisno o uvjetima mjerenja.



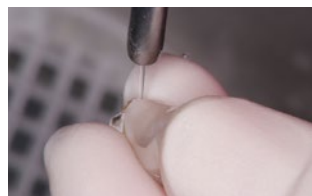
JEDNOSTAVAN & BRZ POSTUPAK



Utrljajte, isperite i posušite. To je sve što trebate da biste poboljšali vaše adhezivne postupke. Za razliku od ostalih proizvoda za dekontaminaciju koji zahtijevaju dulje vrijeme utrljavanja i ograničeni su samo na ekstraoralnu primjenu, **KATANA™ Cleaner treba samo 10 sekundi i može se koristiti i intra- i ekstraoralno.**



Nanesite i utrljavajte KATANA™ Cleaner barem 10 sekundi na nadomjestak i intraoralnu preparaciju.



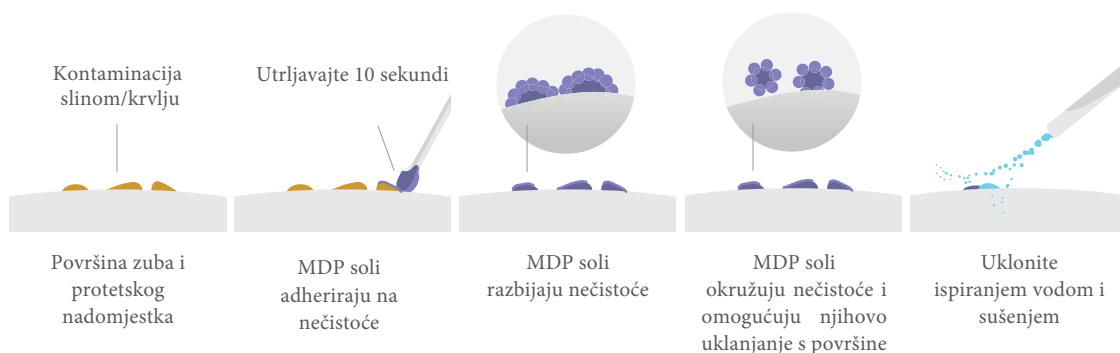
Isperite i osušite



Cementirajte nadomjestak prema uputama proizvođača.

Slike ustupljene ljubaznošću dr. Shoji Kato

MEHANIZAM DJELOVANJA



ŠIROK RASPON INDIKACIJA: INTRAORALNO I EKSTRAORALNO

Zbog blage pH vrijednosti od 4.5 KATANA™ Cleaner može se koristiti ne samo ekstraoralno već i intraoralno, što da ga čini svenamjenskim univerzalnim sredstvom za dekontaminaciju zubnih struktura i nadomjestaka.



Intraoralno:

Kavitet, bataljak, korijenski kanal



Protetski materijali:

Keramika (cirkonij-dioksid, litij-disilikat, dentalna keramika)

Smolasti materijali (CAD/CAM krunice, kompozitna smola)

Metali (legure plemenitih i neplemenitih metala)

Kolčići (vlaknima ojačani stakleni kolčići, metalni kolčići)

UČINAK DEKONTAMINACIJE NA CIRKONIJ-DIOKSIDU NAKON TESTA BOJENJA PROTEINOM

Kontaminacija umjetnom slinom

Procjena kontaminiranosti temeljila se na stupnju obojenosti bojom koja se veže na proteine prisutne u slini.



Kontaminacija krvlju (ljudskom plazmom)

Stupanj kontaminiranosti je procijenjen stupnjem obojenosti sredstvom koje se veže na proteine prisutne u ljudskoj plazmi (albumin, fibrinogen, imunoglobulin).

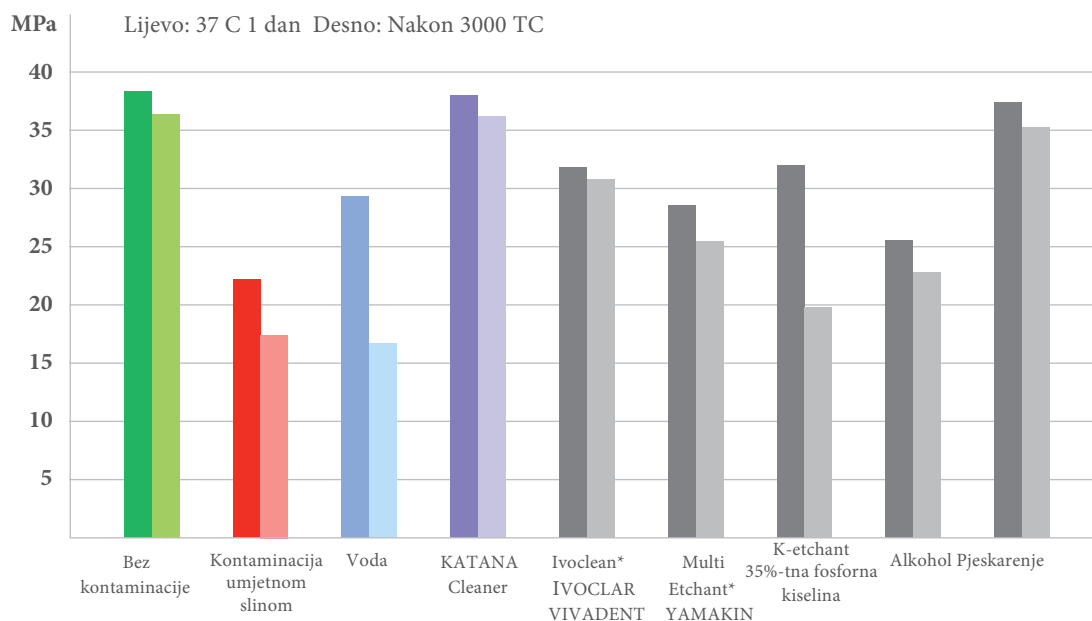


Izvor podataka: Kuraray Noritake Dental Inc.

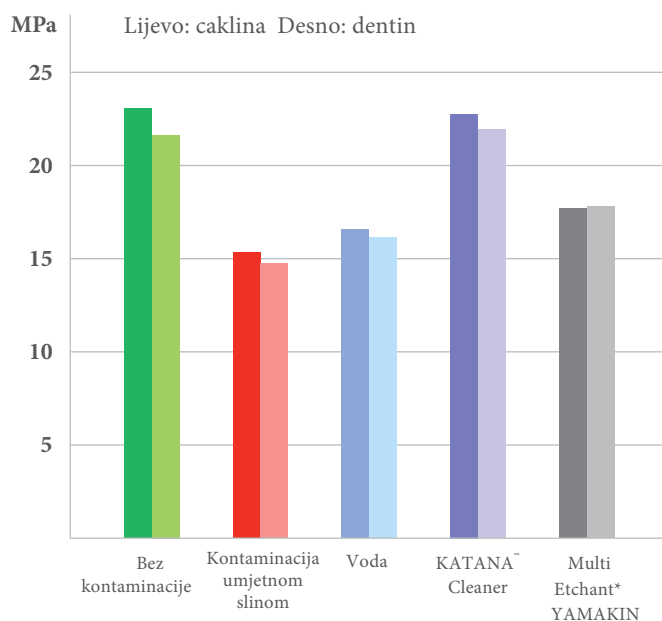
UČINKOVITA DEKONTAMINACIJA

Tijekom intraoralne prilagodbe nadomjestka može doći do kontaminacije koja umanjuje snagu vezivanja. KATANA™ Cleaner je visoko učinkovit u dekontaminaciji što osigurava optimiziranu površinu za vezivanje.

Snaga vezivanja na KATANA™ cirkonij dioksid HT nakon dekontaminacije s:



Snaga vezivanja na govedu caklinu i dentin nakon dekontaminacije s:



Cement: PANAVIA™ V5
Ljubaznošću Dr. Shoji Kato (The 38th Annual Meeting of Japan Society for Adhesive Dentistry)
„Učinkan različitih postupaka čišćenja površina na rezultat vezivanja“

* Nije zaštitni znak tvrtke Kuraray Noritake Dental Inc.

USPOREDBA SREDSTAVA ZA DEKONTAMINACIJU*

	KATANA™ CLEANER	IVOCLEAN** (IVOCLEAR UNIVERSAL DENTIN)	ZIRCLEAN** (BISCO)
Intraoralna primjena na zubnu strukturu	Da	Ne	Ne
Intraoralna primjena na nadogradnjama na implantatima	Da	Ne	Ne
Ekstraoralna primjena	Da	Da	Da
Aktivni sastojak	MDP soli (surfaktant)	Natrij-hidroksid	Kalij-hidroksid
pH	4.5	13-13.5	13
Vrijeme za primjenu	10 sekundi	20 sekundi	20 sekundi
Rukovanje	Nije potrebno protresti	Protresti prije upotrebe	Nije potrebno protresti

* Prema Uputama za korištenje i službenoj dokumentaciji.

** Nije zaštitni znak tvrtke Kuraray Noritake Dental Inc.

OTVARANJE
JEDNOM
RUKOM



INFORMACIJE ZA NARUČIVANJE

PROIZVOD	OPIS
#3970-EU	KATANA™ Cleaner (4.0ml)

IDEALNI KOMPATIBILNI PROIZVODI:



PANAVIA™ V5

PANAVIA™ V5 je naš naj snažniji cement ikada razvijen. S pet nijansi osigurava i najbolju estetiku. Navedeno omogućuje potpuno novu vrstu dentalne medicine jer možete biti sigurni prilikom cementiranja.

PANAVIA™ SA CEMENT UNIVERSAL

PANAVIA™ SA Cement Universal sadrži jedinstveni LCSi monomer koji adherira na praktički svaki materijal, uključujući staklokeramiku, bez potrebe za zasebnim primerom. Originalni MDP monomer omogućuje kemijsku reaktivnost s cirkonij-dioksidom, dentinom i caklinom.

Kuraray Europe GmbH

BU Medical Products
Philipp-Reis-Strasse 4

65795 Hattersheim am Main
Germany

Website www.kuraraynoritake.eu

Phone +49 (0)69 305 35 835

E-Mail centralmarketing@kuraray.com

- Prije primjene ovog proizvoda, budite sigurni da ste pročitali Upute za korištenje koje su priložene proizvodu.
- Specifikacije i izgled proizvoda podložni su promjenama bez prethodne najave.
- Boja u brošuri može blago odstupati od stvarne boje.
-

“KATANA” je zaštitni znak tvrtke NORITAKE CO., LIMITED.

“PANAVIA”, je zaštitni znak tvrtke KURARAY CO., LTD.



Kuraray Noritake Dental Inc.

1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan
Website www.kuraraynoritake.com

