

# CURĂȚĂ EFICIENT ÎNAINTE DE FIECARE PROCEDURĂ

KATANA™ CLEANER



Datorită prezenței sării monomerului 10-MDP, **KATANA™ Cleaner** îndepărtează contaminanții organici de pe suprafața dintelui, precum și de pe materialele protetice, cum ar fi ceramica, oxidul de zirconiu sau metalul.

Sunt suficiente **10 secunde** pentru a asigura condiții adezive ideale – atât extraoral, cât și intraoral (pH 4,5).



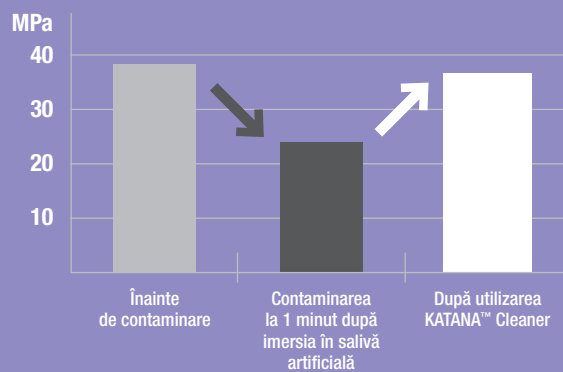
# ASIGURĂ ÎNDEPĂRTAREA CONTAMINĂRII PENTRU A OPTIMIZA PERFORMANȚA PROCEDURILOR ADEZIVE

În timpul probelor, restaurarea dumneavoastră s-ar putea contamina cu proteine – care pot reduce rezistența adeziunii. Soluția KATANA™ Cleaner are un efect superior de curățare datorită caracteristicii tensioactive a sării MDP.

Spre deosebire de alte soluții de curățare, KATANA™ Cleaner are o valoare a pH-ului de 4,5<sup>1</sup>, ceea ce permite utilizarea nu numai extraoral, ci și intraoral. Este modalitatea simplă de a optimiza adeziunea, inclusiv tehnicile de cimentare.

1. Metodă de măsurare: JIS Z 8802:2011

Rezistența adezivă la forfecare a KATANA™ Zirconia HT



Condiții de măsurare:  
Suprafața substratului:  
După sablarea #1000 - sablare cu aluminiă.  
Aria de acoperire ø 5 mm, măsurată la 37°C  
menținerea sub apă timp de 1 zi.

Cement: PANAVIA™ V5

Sursa datelor: Kuraray Noritake Dental Inc.

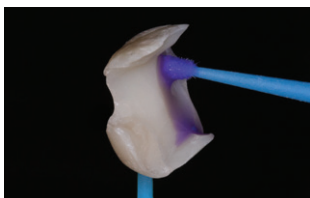
\* Valorile numerice variază în funcție de condițiile de măsurare



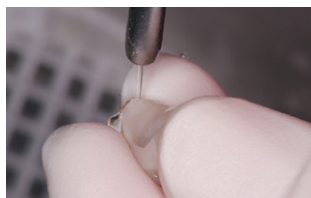
# TEHNICĂ SIMPLĂ & RAPIDĂ



**Pensulați, spălați și uscați.** Asta este tot ce trebuie să faceți pentru a optimiza performanța procedurilor adezive. Spre deosebire de alte produse de curățare care necesită un timp de pensulare mai lung și sunt limitate doar la utilizare extraorală, soluția de curățare **KATANA™ Cleaner** necesită doar **10 secunde** și poate fi utilizată atât intra-, cât și extraoral.



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



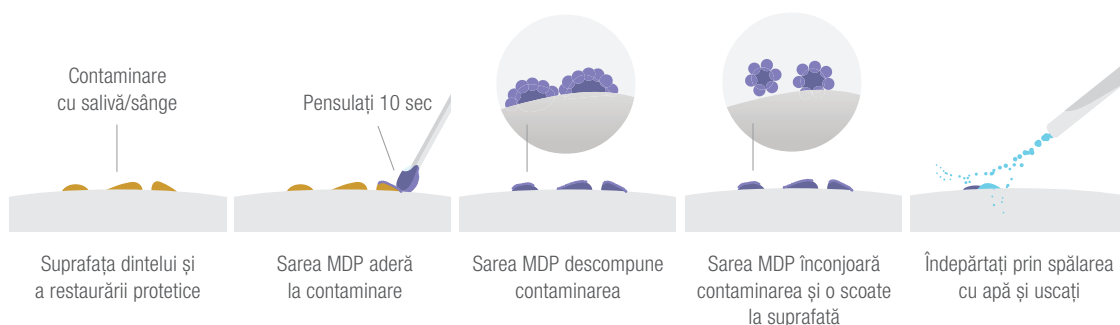
Spălați și uscați.



Cimentați restaurarea conform instrucțiunilor producătorului.

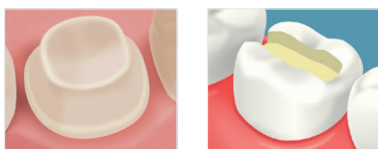
Poze cu amabilitatea  
Dr. Shoji Kato

## PRINCIPIU DE FUNCȚIONARE



# GAMĂ LARGĂ DE INDICAȚII: INTRAORAL ȘI EXTRAORAL

Datorită valorii sale blânde a pH-ului de 4,5, KATANA™ Cleaner poate fi utilizat nu numai extraoral, ci și intraoral, ceea ce îl face un produs de curățare universal, atât pentru structura dentară, cât și pentru restaurări.



## Intraoral:

Cavitate, Bont, Canal radicular



## Restaurări protetice:

Ceramică (Zirconiu, Disilicat de litiu, Porțelan dentar)

Materiale pe bază de rășină (Coroane CAD/CAM, Rășină compozită)

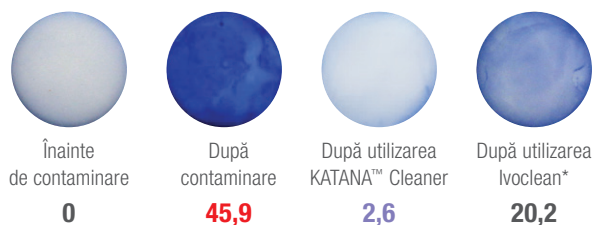
Metale (Aliaje din metale prețioase/neprețioase)

Pivoți (Pivoți din fibră de sticlă, Pivoți metalici)

## EVALUAREA EFECTULUI DE CURĂȚARE PE ZIRCONIU PRIN TEST DE COLORARE PROTEICĂ

### Contaminarea cu salivă artificială

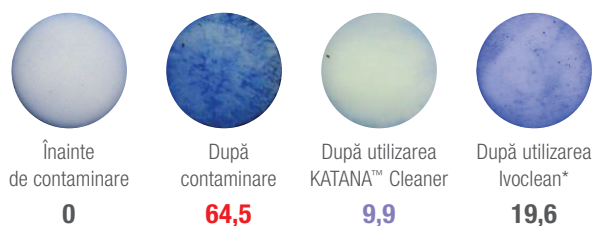
Evaluarea contaminării bazată pe gradul de colorare cu o substanță care se leagă de proteinele prezente în salivă.



### Contaminarea cu sânge (plasmă umană)

Gradul de contaminare este evaluat prin gradul de colorare cu un agent care se leagă de proteinele prezente în plasma umană (albumină, fibrinogen, imunoglobulină).

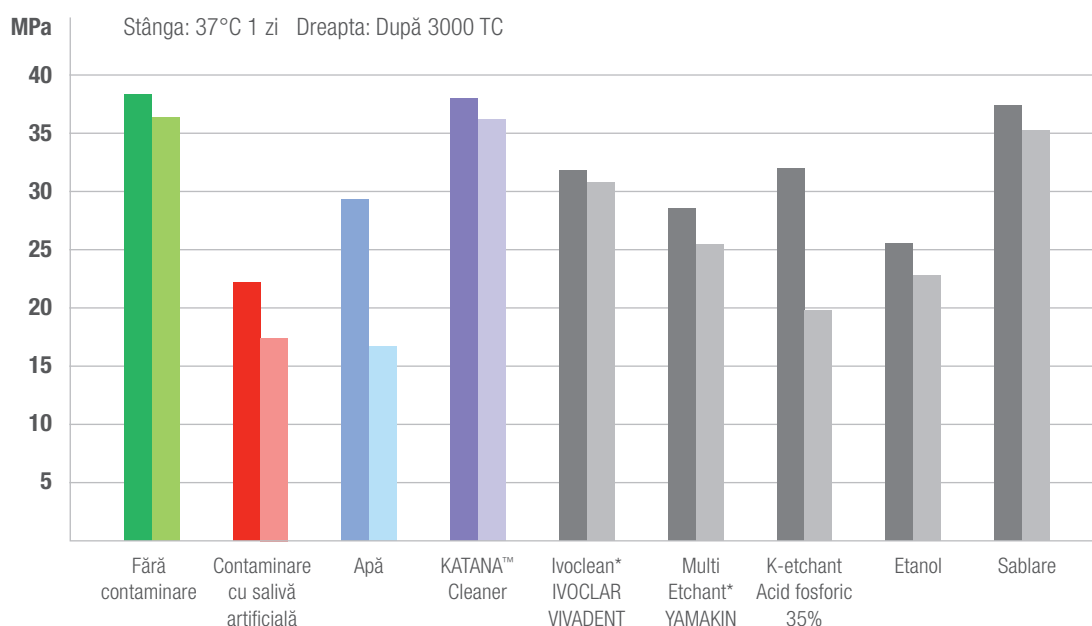
Sursa datelor: Kuraray Noritake Dental Inc.



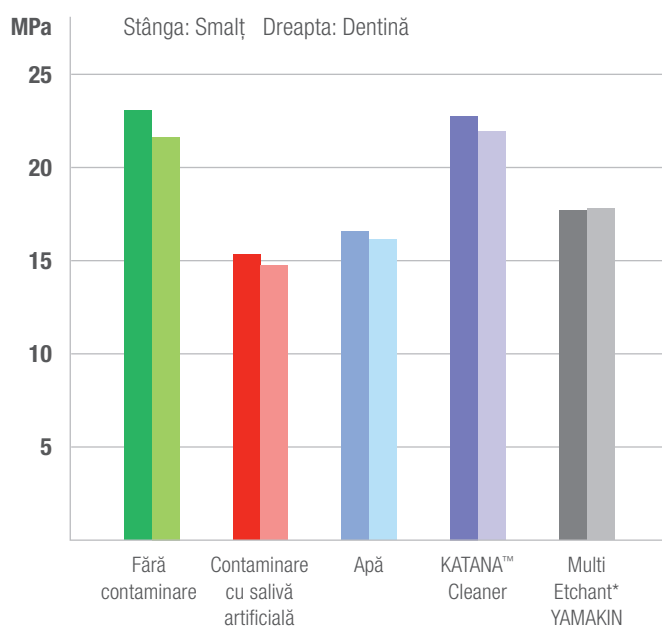
## EFACT SUPERIOR DE CURĂŢARE

În timpul probelor intraorale ale restaurărilor, poate apărea contaminare, reducând rezistența adeziunii. Eficiența superioară de curățare a soluției KATANA™ Cleaner asigură o suprafață optimă de adeziune.

Rezistența adhezivului la forfecare a KATANA™ Zirconia HT după curățare cu:



Rezistența adhezivului la forfecare la smalțul și dentina bovină după curățare cu:



Ciment: PANAVIA™ V5  
Date oferite de Dr. Shoji Kato, la a 38-a reuniune anuală a Societății Japoneze de Stomatologie Adezivă  
Efectul diferitelor proceduri de curățare a suprafețelor asupra performanței de adeziune  
\* Nu este o marcă înregistrată a Kuraray Noritake Dental Inc.

## COMPARAȚIA AGENȚILOR DE CURĂȚARE

	KATANA™ CLEANER	IVOCLEAN** (IVOCLEAR VIVADENT)	ZIRCLEAN** (BISCO)
Utilizare intraorală pe structura dentară	Da	Nu	Nu
Utilizare intraorală pe bonturile implanturilor	Da	Nu	Nu
Utilizare extraorală	Da	Da	Da
Ingredient activ	Sare MDP (Surfactant)	Hidroxid de sodiu	Hidroxid de potasiu
pH	4,5	13-13,5	13
Timp de aplicare	10 secunde	20 secunde	20 secunde
Manipulare	Fără agitare	Agitați înainte de utilizare	Fără agitare

\* Conform instrucțiunilor de utilizare și documentației oficiale  
 \*\* Nu este o marcă înregistrată a Kuraray Noritake Dental Inc.

CAPAC  
 „FLIP TOP”  
 DESCHIDERE  
 CU O SINGURĂ  
 MÂNĂ



## INFORMAȚII PENTRU COMANDĂ

COD ARTICOL	DESCRIERE
#3970-EU	KATANA™ Cleaner (4,0ml)

### COECHIPIERII DUMNEAVOASTRĂ IDEALI:



#### PANAVIA™ V5

PANAVIA™ V5 este cel mai puternic ciment dezvoltat de noi. Și fiind disponibil în cinci nuanțe, este și cel mai estetic. Acest lucru face posibil un tip complet nou de stomatologie, în care puteți fi încrezători în timpul cimentării.



#### PANAVIA™ SA CEMENT UNIVERSAL

PANAVIA™ SA Cement Universal conține monomerul unic LCSi care aderă la aproape orice material, inclusiv ceramica vitroasă, fără a fi nevoie de un primer separat. Monomerul original MDP permite reactivitate chimică cu zirconiu, dentina și smalțul.





Importator UE

## Kuraray Europe GmbH

Philipp-Reis-Strasse 4,  
65795 Hattersheim am Main, Germania  
Telefon +48 662 281 282  
[www.kuraraynoritake.eu/ro](http://www.kuraraynoritake.eu/ro)  
[dental-EasternEurope@kuraray.com](mailto: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.

„KATANA” este o marcă înregistrată a NORITAKE CO., LIMITED  
„PANAVIA” este o marcă înregistrată a KURARAY CO., LTD.



**Kuraray Noritake Dental Inc.**  
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japonia  
PD59-01 1/2022

