

kuraray

Noritake

LO SPECIALISTA DELLE FACCETTE

PIÙ CONTROLLO NELLA CEMENTAZIONE
ALTAMENTE ESTETICA



PANAVIA™ Veneer LC

La soluzione a una grande sfida.

BORN IN JAPAN

LA SOLUZIONE A UNA GRANDE SFIDA

In caso di restauri altamente estetici, le procedure mini-invasive sono quelle maggiormente richieste dai pazienti che necessitano di una terapia restaurativa. Grazie alle varie tipologie di restauri oggi disponibili, è possibile soddisfare tali aspettative, a patto di utilizzare materiali adeguati.

Per l'applicazione delle faccette va utilizzato un cemento a base di resina che garantisca risultati estetici duraturi, sia di facile utilizzo, consenta un tempo di lavorazione sufficiente per cementare più restauri contemporaneamente e offra un'eccellente forza di adesione.
"PANAVIA™ Veneer LC" rispecchia tutte queste caratteristiche.

CARATTERISTICHE & BENEFICI

1 INNOVATIVA TECNOLOGIA DI POLIMERIZZAZIONE

Questo cemento fotopolimerizzabile consente un lungo tempo di lavorazione, semplificando il posizionamento contemporaneo di più faccette. "PANAVIA™ V5" Tooth Primer sigilla l'interfaccia di adesione attivando una polimerizzazione immediata non appena entra in contatto con la pasta (Touch-cure Technology). Il risultato è un'adesione resistente che dura nel tempo.

2 OTTIMO HANDLING

Viscosità e consistenza adeguate facilitano l'erogazione e il corretto posizionamento del restauro, mentre la funzione di polimerizzazione per contatto di un solo secondo consente l'agevole rimozione del cemento in eccesso.

3 ELEVATO LIVELLO DI ESTETICA

Spessore ridotto del film e ottima lucidabilità consentono di creare margini regolari e uniformi. Quattro diversi colori attentamente selezionati, di eccezionale stabilità, consentono di ottenere risultati estetici che durano nel tempo. La disponibilità di paste prova (try-in paste) facilita la scelta della giusta tonalità cromatica.



INDICAZIONI

“PANAVIA™ Veneer LC” può essere utilizzato per la cementazione definitiva di:

- Faccette
- Inlay e onlay fino a 2 mm di spessore

INNOVATIVA TECNOLOGIA DI POLIMERIZZAZIONE

Un cemento per faccette deve consentire un lungo tempo di lavorazione, garantendo, al tempo stesso, un'elevata resistenza e stabilità nel tempo dell'adesione. Al fine di soddisfare entrambe queste esigenze, Kuraray Noritake Dental Inc. ha sviluppato un sistema per utilizzare la tecnica di polimerizzazione per contatto (Touch-cure Technology) con un cemento fotopolimerizzabile.

“PANAVIATM Veneer LC” è un cemento resina fotopolimerizzabile dotato di un'ottima stabilità in condizioni di luce ambientale che consente un tempo di lavorazione di 200 secondi*. In questo modo, è possibile applicare più faccette contemporaneamente senza dover lottare contro il tempo di indurimento e si potrà avviare la polimerizzazione quando si è pronti.

200 SECONDI
TEMPO DI LAVORAZIONE*

*Tempo di lavorazione in luce ambientale (8000 lux.): 200 secondi.



PRIMER SELF-ETCH

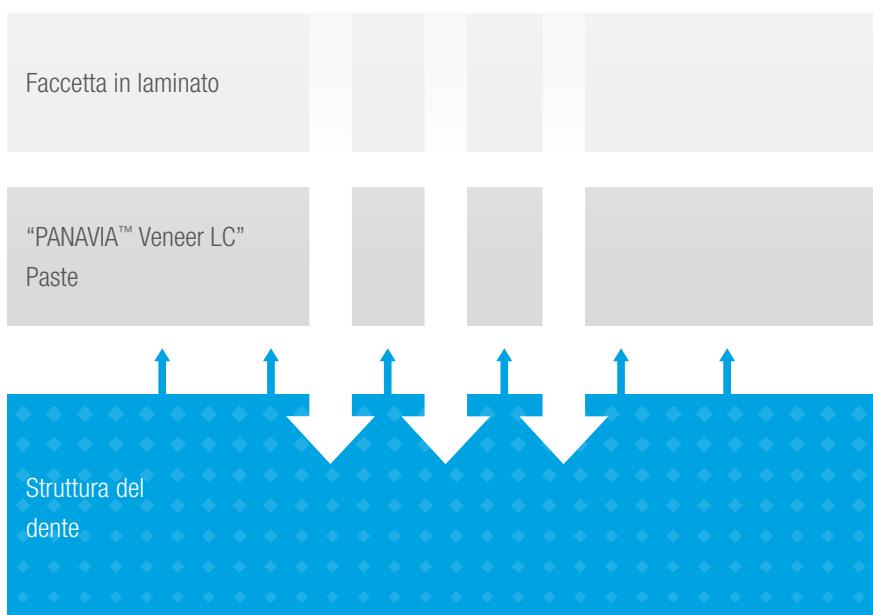
Contribuisce alla polimerizzazione
dell'interfaccia di adesione.

CEMENTO FOTOPOLIMERIZZABILE

Eccellente stabilità in luce ambientale.

FOTOPOLIMERIZZAZIONE

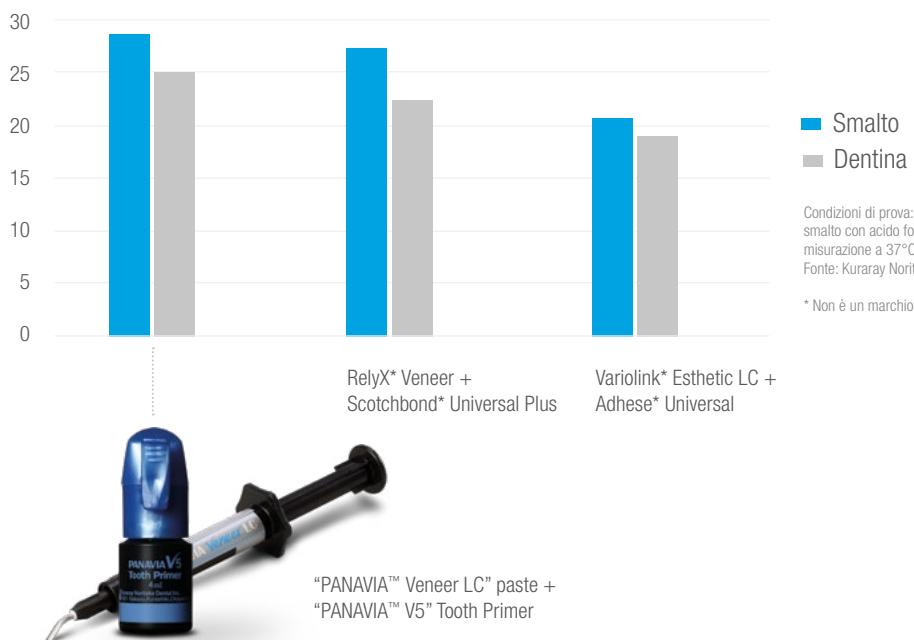
Sigilla l'interfaccia di adesione con la struttura dentale mediante polimerizzazione
per contatto, assicurando un tempo di lavorazione sufficiente.



Il catalizzatore chimico di polimerizzazione contribuisce alla polimerizzazione.

“PANAVIA™ V5” Tooth Primer è un primer self-etch per la struttura del dente (dentina e smalto) che sigilla perfettamente l’interfaccia tra adesivo e dente non appena viene applicato “PANAVIA™ Veneer LC” Paste. Questo sistema di polimerizzazione per contatto attiva la polimerizzazione esclusivamente a livello dell’interfaccia di adesione, creando un forte legame con lo smalto e con la dentina senza interferire con la reazione di indurimento del cemento. L’utilizzo di “CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS” offre un’elevata forza di adesione al materiale da restauro.

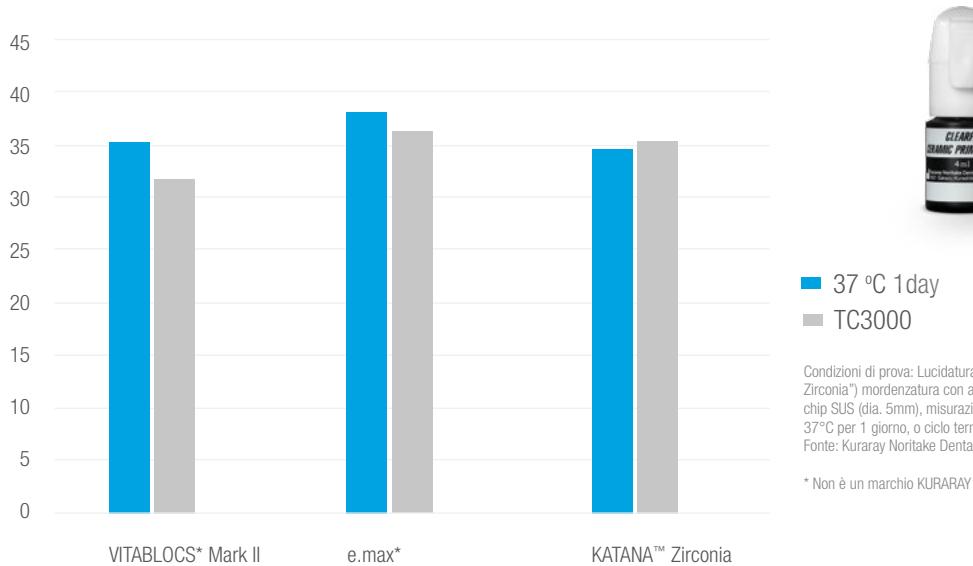
(MPa) RESISTENZA AL TAGLIO DELL’ADESIONE SU DENTE UMANO



Condizioni di prova: lucidatura #1000, mordenzatura smalto con acido fosforico, chip SUS (dia. 3mm), misurazione a 37°C per 1 giorno.
Fonte: Kuraray Noritake Dental Inc.

* Non è un marchio KURARAY CO., LTD.

(MPa) RESISTENZA AL TAGLIO DELL’ADESIONE SU MATERIALE PROTESICO



Condizioni di prova: Lucidatura#1000, sabbatura (“KATANA™ Zirconia”) mordenzatura con acido fluoridrico (vetroceramica), chip SUS (dia. 5mm), misurazione dopo conservazione in acqua 37°C per 1 giorno, o ciclo termico a 4-60°C.
Fonte: Kuraray Noritake Dental Inc.

* Non è un marchio KURARAY CO., LTD.



OTTIMO HANDLING

Il tempo e l'impegno necessari per posizionare la faccetta possono essere ridotti utilizzando un cemento che consente un'applicazione omogenea, un agevole posizionamento della faccetta, una facile rimozione del cemento in eccesso, e una rapida lucidatura. "PANAVIA™ Veneer LC" offre tutte queste caratteristiche e permette un maggiore controllo, grazie alla speciale configurazione della punta dell'applicatore.

NON APPICCICOSO

Questo cemento resina offre un'eccellente consistenza, ideale per un'applicazione facile e sicura su tutta la superficie interna della protesi e, grazie alla tecnologia dei nanofiller, non si attacca alla punta dell'erogatore.

CONSISTENZA IDEALE

Grazie ai nuovi filler di silicio sferici contenuti al suo interno, il cemento rimane nel punto in cui è stato applicato, ma conserva la fluidità necessaria per un corretto e agevole posizionamento della faccetta sul dente, senza spostarsi o scivolare verso il basso.

FACILE RIMOZIONE DEL CEMENTO IN ECCESSO

Il cemento in eccesso può essere facilmente rimosso tutto in una volta con uno specillo, dopo un secondo di polimerizzazione per contatto.

ESTETICA ELEVATA

Dato che le faccette sono generalmente caratterizzate da uno spessore minimo e da un elevato livello di traslucenza, il loro aspetto estetico risente fortemente del colore del cemento. Ecco perché è indispensabile utilizzare un cemento resinoso cromaticamente stabile, che consenta di creare margini impercettibili anche con il passare del tempo. Queste sono esattamente le proprietà offerte da "PANAVIA™ Veneer LC".



QUATTRO COLORI CON OTTIME PROPRIETÀ ESTETICHE

La possibilità di scegliere il giusto colore tra i 4 disponibili della gamma, facilita l'ottenimento di risultati dall'aspetto naturale.

“PANAVIA™ Veneer LC” Paste



Clear



Universal



White



Brown

PASTE PROVA (TRY-IN PASTE)

Le paste “PANAVIA™ V5” try-in hanno un perfetto abbinamento con i colori “PANAVIA™ Veneer LC”, consentendo di simulare l'aspetto del risultato finale.

“PANAVIA™ V5” Try-In Paste



Clear



Universal (A2)



White



Brown (A4)

MINIMO SPESSORE DEL FILM

Grazie alla sua fluidità e al ridotto spessore del film, “PANAVIA™ Veneer LC” produce uno strato di cemento sottile e uniformemente distribuito, per un posizionamento agevole e senza interferenze, con margini dall'estetica ottimale.

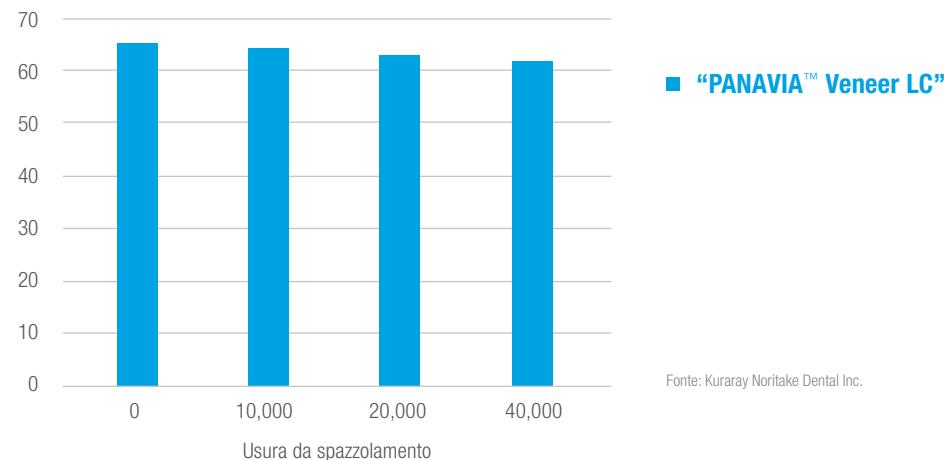
OTTIMA LUCIDABILITÀ E LUCENTEZZA DURATURA

L'eccellente lucidabilità e la lunga durata della lucentezza preservano l'estetica dei margini nel corso del tempo.

Variazione del livello di lucentezza dopo prova di abrasione da spazzolamento.

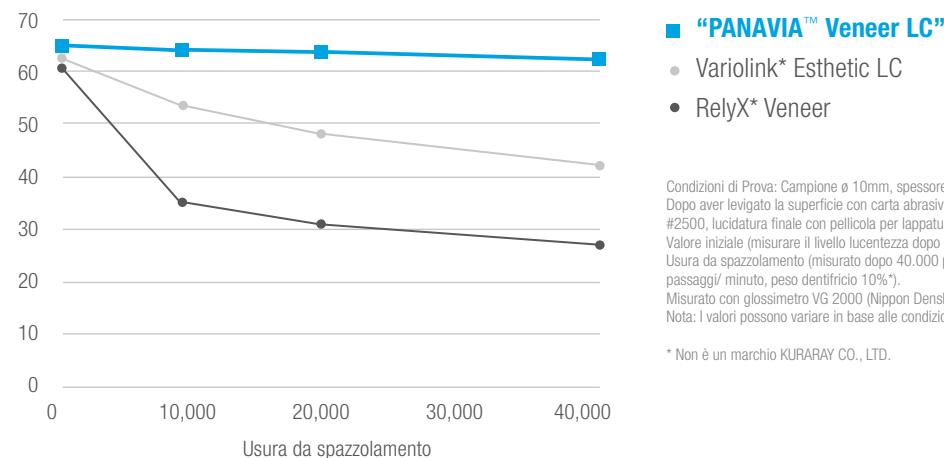
Lunga durata della lucentezza (gloss retention) grazie all'elevata densità e alla sottigliezza dei filler.

(%) DURATA DELLA LUCENTEZZA



Fonte: Kuraray Noritake Dental Inc.

(%) DURATA DELLA LUCENTEZZA



Condizioni di Prova: Campione ø 10mm, spessore 2mm.

Dopo aver levigato la superficie con carta abrasiva resistente all'acqua of #1000 to

#2500, lucidatura finale con pellicola per lappatura.

Valore iniziale (misurare il livello lucentezza dopo la lucideatura*).

Usura da spazzolamento (misurato dopo 40.000 passaggi con carico da 250g, 30

passaggi/minuto, peso dentifricio 10%).

Misurato con glossimetro VG 2000 (Nippon Denshoku Kogyo) a un angolo di 60°.

Nota: I valori possono variare in base alle condizioni di misurazione.

* Non è un marchio KURARAY CO., LTD.

RESISTENZA ALLA DECOLORAZIONE

L'elevata stabilità del colore è probabilmente la caratteristica più importante ai fini di una resa estetica di lunga durata. La giusta stabilità è permessa da una formulazione ben equilibrata e dalla tecnologia di polimerizzazione per contatto.



CASO CLINICO

Per gentile concessione del Dr. Sato



1. Condizioni iniziali prima della preparazione di sei faccette (dall'elemento 13 all'elemento 23).



2. L'eccellente consistenza e viscosità di "PANAVIA™ Veneer LC" facilitano l'erogazione, il posizionamento e la rimozione del cemento in eccesso.



3. Fotopolimerizzazione delle aree e dei margini.



4. Risultato finale dopo cementazione di sei faccette in "KATANA™ Zirconia" STML.

Per istruzioni più dettagliate, consultare le Istruzioni per l'Uso.

AUTENTICAMENTE PANAVIA™

Tutto è iniziato nel 1983, quando PANAVIA™ EX è stato lanciato come il primo cemento adesivo a base di resina contenente l'esclusivo Monomero MDP di KURARAY CO., LTD. Ben presto il marchio "PANAVIA" è diventato famoso tra i professionisti odontoiatrici di tutto il mondo per l'eccellente qualità dell'adesione. Per ottenere ottime qualità estetiche e la massima semplicità delle procedure di cementazione, le formulazioni iniziali sono state perfezionate, sviluppando nuove tecnologie. Il risultato finale è l'attuale gamma di cementi resina altamente estetici e facili da utilizzare, che garantiscono una forza di adesione di alto livello.

**Per maggiori
informazioni sulla
linea "PANAVIA™",
visita:**



GAMMA PRODOTTO

"PANAVIA™ Veneer LC" KIT

#4500 Standard Kit Universal (A2)

#4501 Standard Kit Clear

Contenuto: 1 siringa (2,6g/1,5ml),
1 try-in paste "PANAVIA™ V5" (2,4g/1,8ml),
"PANAVIA™ V5" Tooth Primer (2ml), Ceramic
Primer Plus (2ml), K-etchant syringe (3ml),
accessori.

"PANAVIA™ V5" Try-In Paste (1,8ml)

#3621-EU Universal (A2) #3622-EU Clear

#3623-EU Brown (A4) #3624-EU White

"PANAVIA™ Veneer LC" Paste (2,6g/1,5ml)

#4505 Paste Universal (A2)

#4506 Paste Clear

#4507 Paste Brown (A4)

#4508 Paste White

#4513-EU "PANAVIA™ Veneer LC" Applicator tip (16g)

#3637-EU "CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS" (4ml)

#3635-EU "PANAVIA™ V5" Tooth Primer (4ml)

CONTATTI

Kuraray Europe Italia S.r.l.
Via G. Boccaccio 21,
20123 Milano, Italia

Telefono 02 63471228
E-Mail dental-italia@kuraray.com
Web www.kuraynoritake.eu

facebook.com/KurarayNoritakeInLab
facebook.com/KurarayNoritakeInClinic

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan



Importato per l'Europa da:

Kuraray Europe GmbH Philipp-Reis-Strasse 4
65795 Hattersheim am Main, Germany



Per saperne di più scansiona il QR Code:



- Prima di utilizzare il prodotto, leggere accuratamente le Istruzioni per l'uso fornite nella confezione.
- Il fabbricante si riserva il diritto di modifi care le specifici che e l'aspetto del prodotto senza preavviso.
- I colori mostrati in questa brochure possono essere lievemente diversi da quelli del prodotto reale.

"PANAVIA" e "CLEARFIL" sono marchi registrati KURARAY CO., LTD
"KATANA" è un marchio registrato NORITAKE CO., LTD.



CE 1639