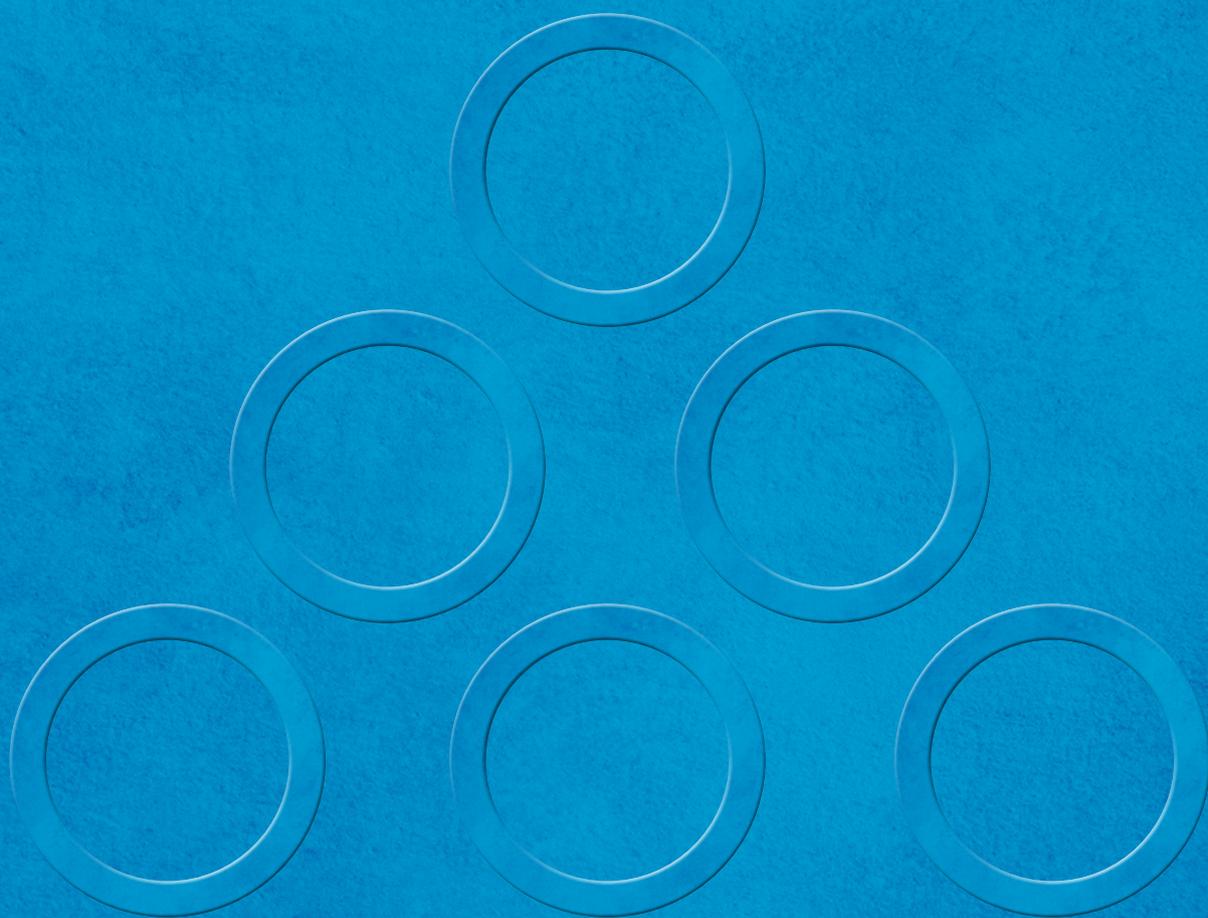


# KETTENBACH DENTAL PRODOTTI





# VERNICE AL FLUORO IN UNA NUOVA DIMENSIONE

**Profisil® Fluoride Varnish** contiene il **5% di fluoruro di sodio** (22.600 ppm) in un gel delicato per le mucose e dal sapore gradevole.

L'esclusiva **base in gel con dimeticone** aderisce saldamente alla superficie del dente per diverse ore, rilasciando ioni di fluoruro fino a 24 ore.

## NOVITÀ



Scansiona qui per gli studi



## COSA RENDE PROFISIL® COSÌ SPECIALE?

- Aderisce immediatamente e saldamente alla superficie del dente per diverse ore  
» grazie all'**esclusiva base in gel con dimeticone**
- Facile da applicare, con un'adesione ottimale al dente
- Adatto a tutte le fasce d'età compresi i bambini con denti da latte
- Trasparente e incolore dopo l'applicazione, per un'estetica ottimale



## PERCHÉ GLI **UTENTI** ADORERANNO PROFISIL®?

- Non è necessaria la preventiva asciugatura dei denti
- Aderisce immediatamente e non gocciola
- Può essere applicato in qualsiasi direzione e raggiungere tutte le aree
- Nessun solvente » Non forma grumi e non si secca
- Dose singola sufficiente per il trattamento di tutti i denti di entrambe le arcate mascellari





# PROFISIL<sup>®</sup> FLUORIDE VARNISH



## PROFISIL<sup>®</sup> IN VIDEO



FARE CLIC QUI  
PER IL VIDEO



**Crea una superficie liscia come la seta  
e un'immediata sensazione di freschezza  
e assenza di dolore in bocca!**



## COSA CONVINCERÀ I PAZIENTI?

- Libertà dal dolore dopo il trattamento delle ipersensibilità
- Sensazione eccezionalmente rinfrescante nel cavo orale e denti sensibilmente lisci, soprattutto dopo l'igiene dentale professionale
- Strato protettivo per la superficie del dente
- Nessun bruciore né sapore amaro » Senza alcol etilico
- Formula anallergica
- Scelta tra MENTA FRUTTI DI BOSCO NEUTRO





# FIDATEVI DELLA PRECISIONE— PANASIL®

## Impronte di precisione anche in situazioni estreme

La gamma **Panasil®** include il prodotto giusto per tutte le tecniche d'impronta e tutte le indicazioni. Grazie alle straordinarie proprietà del prodotto e al coordinamento ottimale delle sue combinazioni, le impronte possono essere prese anche in ambienti umidi e garantire comunque risultati di straordinaria precisione. Questa famiglia di prodotti è disponibile in materiali per impronte di precisione a bassa, media e alta viscosità ed anche in un materiale impastabile a base di silicone A.

Oltre 40 anni  
di innovazione, qualità  
ed esperienza



### Vantaggi per l'utilizzatore

- Minori scarti di materiale, set-up più semplice, erogazione precisa
- Rischio di errori ridotto grazie alla polimerizzazione rapida
- Fase finale dell'impronta estremamente precisa
- Diverse viscosità per tutte le tecniche d'impronta e tutte le indicazioni

### Proprietà del prodotto

- Silicone VPS con massima memoria elastica
- Tempi di lavorazione lunghi, breve tempo di permanenza in bocca
- Vero materiale impastabile putty erogato da una macchina auto-miscelante nel sistema a cartuccia 5:1 o impastabile manualmente
- Diversi materiali light body con marcata scorrevolezza e ottima idrofilia

### Benefici per il dentista

- Massima affidabilità ed estrema semplicità di manipolazione durante il rilevamento e la rimozione delle impronte
- Elastomerico, tissotropico, idrofilo e scorrevole sotto pressione
- La polimerizzazione rapida e la semplicità di miscelazione consentono di risparmiare tempo prezioso in studio

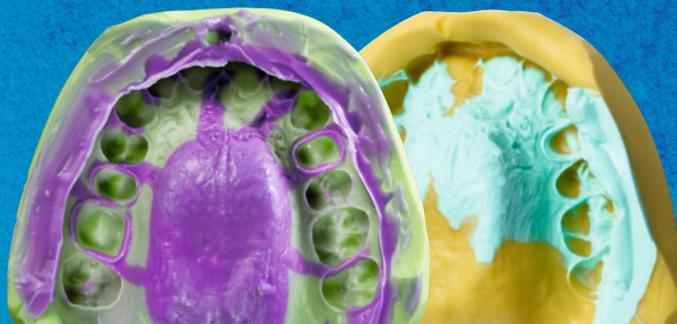
### Economico e sicuro

- Intuitivo: utilizzo semplice





PANASIL®



## Idrofilia superiore per prestazioni superiori!

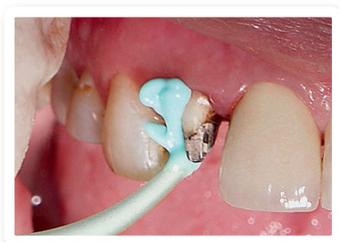


Foto di Hubert Christian Roggendorf, D.D.S. – Dipartimento Protesi del centro di medicina dento-maxillo-facciale, Rheinische Friedrich-Wilhelms Universität di Bonn, Germania



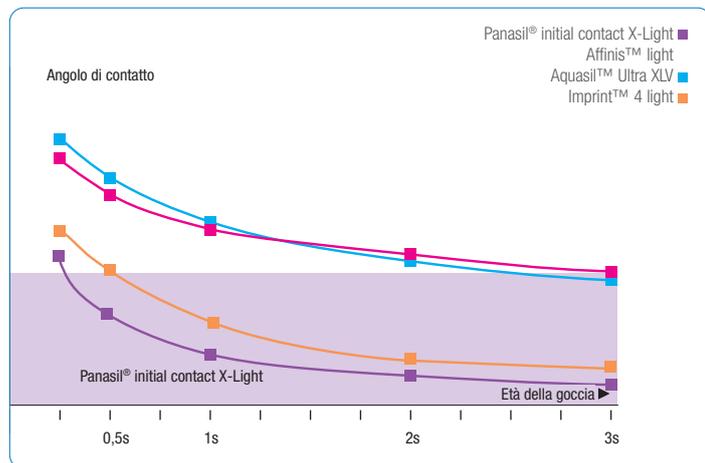
\* Test comparativo effettuato da Kettenbach, angolo di contatto misurato con lo strumento di misurazione DAS 100, Kruss, 2006. Valutato con il metodo di fitting circolare.  
\*\* Affinis Light™, Aquasil Ultra XLV™ e Impregum™ non sono marchi registrati o commerciali di Kettenbach.

Uno studio\* ha esaminato i siliconi A e il polietere in relazione alle loro proprietà di bagnabilità con l'ausilio di misurazioni video ad alta risoluzione dell'angolo di contatto durante il tempo di lavorazione.

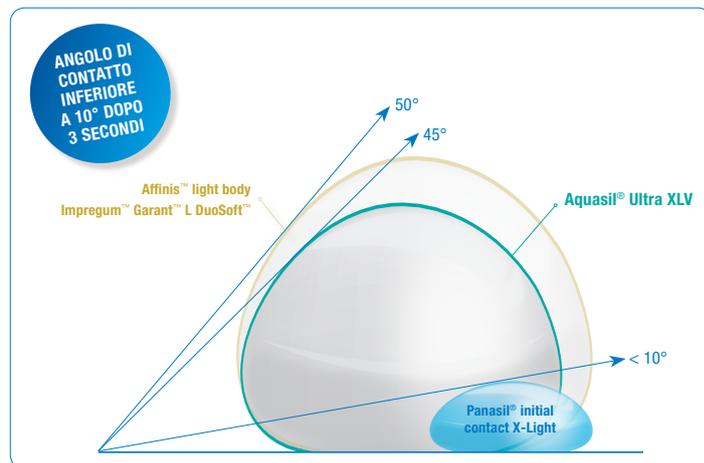
Sulla base dell'idrofilia iniziale (quantificata attraverso l'angolo di contatto iniziale) e della cinetica idrofila (capacità di diffusione della goccia d'acqua), sono stati osservati sia i siliconi A inizialmente idrofili che quelli altamente idrofobici.

Il tempo di contatto iniziale e la velocità di diffusione del liquido rivestono un ruolo decisivo nel miglioramento della precisione di un'impronta. Inoltre, è importante che l'idrofilia sia mantenuta non soltanto all'inizio, ma per l'intera durata del tempo di lavorazione del materiale. I materiali testati hanno evidenziato una diminuzione continua dell'idrofilia, mentre l'idrofilia di Panasil® initial contact a base di silicone A è rimasta costante per l'intera durata del tempo di lavorazione.

## Valori eccellenti raggiunti con la massima rapidità



Le misurazioni sono state effettuate internamente da Kettenbach Dental in base alle specifiche di misurazione ai sensi delle rispettive norme DIN/ISO.



Panasil® initial contact X-Light mostra una diffusione estremamente rapida della goccia d'acqua e, nel confronto con la concorrenza, raggiunge l'angolo minimo di contatto dopo 3 secondi.



# CONFORTEVOLE E PRECISO – IDENTIUM®

## Il meglio dei due mondi.

**Identium®** combina i vantaggi di due materiali da impronta noti (polietere e silicone VPS/A) che operano in perfetta sintonia. Questa combinazione unica di materiali, disponibile come heavy, medium e light body nelle varianti normale e fast, è ideale per la tecnica d'impronta a doppia miscelazione o a monofase.



### Massima precisione

- Straordinaria idrofilia
- La perfetta scorrevolezza anche in presenza di residui di umidità consente una determinazione affidabile dei margini di preparazione.
- Anche le fessure più strette dei solchi vengono registrate con grande precisione.
- Il tempo di lavorazione intraorale extra-lungo lo rende ideale per restauri di grandi dimensioni
- Il raggiungimento di un'elevata durezza finale subito dopo la fase di presa assicura un fissaggio ottimale

### Maggiore comfort per utilizzatore e paziente

- Semplice rimozione dal cavo orale grazie all'elevata elasticità
- Basso rischio di rottura durante la realizzazione del modello
- Odore e sapore neutri

- La brevità del tempo di presa intraorale assicura una minore distorsione durante la fase di presa
- Riflesso faringeo notevolmente ridotto

### Risparmio di tempo

- Le varianti a presa rapida di Identium® Heavy, Medium e Light consentono la rimozione dell'impronta dal cavo orale del paziente dopo soli 3:30 minuti.

### Economico e sicuro

- Intuitivo: utilizzo semplice

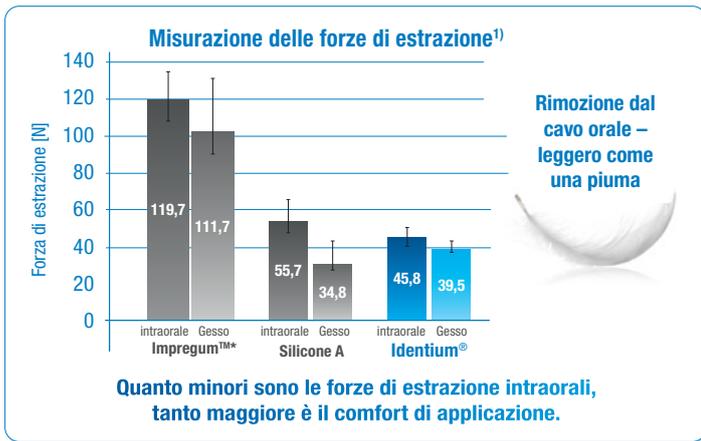




# IDENTIUM®

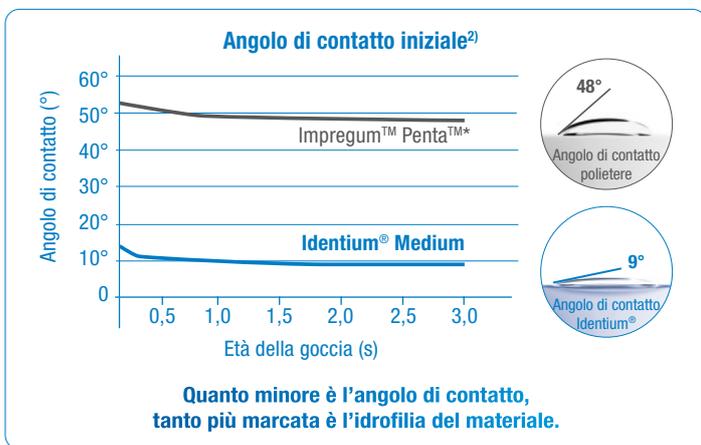


## Comodi vantaggi per impronte precise



### Semplice rimozione dal cavo orale

I materiali da impronta sono soggetti a considerevoli deformazioni durante la rimozione. Identium® presenta le proprietà elastomeriche del silicone A: ciò significa che le impronte possono essere agevolmente rimosse dal cavo orale del paziente e dai modelli in gesso. Le estrazioni involontarie di denti durante la procedura clinica o il distacco di monconi dal modello in gesso in laboratorio appartengono ormai al passato. La memoria elastica finale si avvicina al 100%.

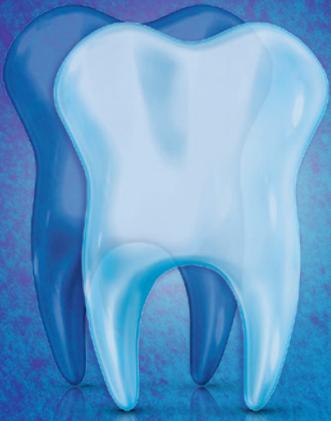


### Riproduzione dei margini estremamente dettagliata

In presenza di un lieve sanguinamento o di residui di saliva, la capacità di reticolazione iniziale del materiale da impronta riveste un ruolo decisivo nella precisione dell'impronta. Anche se l'area dell'impronta viene asciugata accuratamente, rimane ugualmente una certa umidità residua che si ripercuote negativamente sull'esatta riproduzione dei dettagli. I parametri di idrofilia iniziale (quantificata dall'angolo di contatto) e di cinetica idrofila (quantificata dalla capacità di diffusione di una goccia d'acqua) forniscono informazioni utili sul comportamento del materiale da impronta. Grazie all'eccellente angolo di contatto inferiore a 10° dopo appena un secondo, Identium® raggiunge un valore di picco assoluto per l'idrofilia iniziale. A differenza di altri materiali, Identium® è in grado di sviluppare molto rapidamente questa elevata idrofilia e di mantenerla per l'intera durata del tempo di lavorazione.

Il risultato è un'impronta estremamente dettagliata del margine di preparazione, anche in situazioni estreme.

<sup>1)</sup>Development of a method for intraoral measurement of withdrawal forces during impression taking, poster presentation at the 60th Annual Meeting of the DGPro e.V., C. Arnold et al., Martin Luther University, Halle-Wittenberg. | <sup>2)</sup>All measurements were carried out by Kettenbach Dental in-house based on the appropriate DIN ISO standard measurement requirement, if available. | \*Registered trademark of the company 3M.



# TRASFERIMENTO SICURO- VSXE® ONE

È il momento di cominciare con **VSXE® One**, specificamente ideato per impronte monofase, come le impronte per impianti. A parte l'unicità del nome, VSXE® One si distingue per il suo utilizzo specifico con le impronte di fissaggio e grazie alle sue proprietà di alta precisione è stato sviluppato su misura per questa applicazione.

## VSXE® ONE, UNA NUOVA FORMULA D'ECCELLENZA:



### VIGOROUS (FORTE)

Trasferimento sicuro grazie alla **durezza finale straordinariamente alta (Shore-A 65)**, che garantisce il bloccaggio affidabile dei monconi implantari.



### SEAMLESS (FLUIDO)

Eccellente scorrevolezza grazie alla combinazione unica della formulazione, che garantisce una **copertura ottimale** dei monconi implantari nella fase di trasferimento.



VANTAGGI CHE  
RIMANGONO IMPRESSI





# VSXE® ONE



## Indicazioni / Tecniche

VSXE® One è perfetto per:

- Impronte in implantologia
- Impronte di fissaggio
- Impronte funzionali



### FORMULA X

Un **tempo di lavorazione lungo** (2:30 min.) e un **tempo di presa breve** (5:15 min.), che prevengono potenziali deformazioni durante la fase di presa e migliorano il **comfort del paziente**.



### EFFORTLESS (CONFORTEVOLE)

**Facilità di rimozione** dal modello e dalla bocca del paziente e al tempo stesso protezione da estrazioni indesiderate.

**= Il tuo nuovo #ONE per impronte monofase!**

- ✓ **Forte tissotropia**  
per una costruzione di pressione ideale
- ✓ **Stabile conservazione, per un lungo periodo di tempo**, per ripetute colature dell'impronta
- ✓ **Odore e sapore**  
neutri per il comfort dei pazienti
- ✓ **Nessun cambiamento nel flusso di lavoro**  
nello studio o in laboratorio!



# IMPRONTE EFFICIENTI – SILGINAT®

## Il nuovo standard per la presa d'impronta anatomica.

Silicone VPS elastomerico medium body, con consistenza simile all'alginato, sviluppato appositamente per la presa di impronte per l'arcata antagonista, la realizzazione di corone/ponti provvisori e la produzione di bite.

Materiale stabile, può essere colato più volte



### Vantaggi per l'utilizzatore

- Silicone VPS con proprietà simili all'alginato
- L'impronta può essere conservata senza avvolgerla in un panno bagnato
- Massima precisione, semplice rimozione dal cavo orale

### Proprietà del prodotto

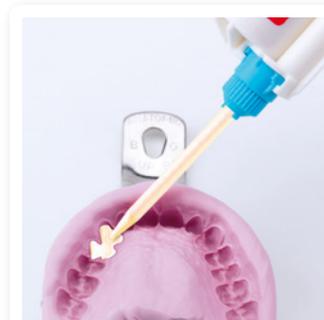
- Ottima memoria elastica
- Elevata stabilità dimensionale
- Elevata tissotropia, scorrevolezza e resistenza allo strappo
- Aroma neutro

### Benefici per il dentista

- Presa d'impronta di precisione e dell'arcata antagonista utilizzando lo stesso materiale – coordinamento ottimale
- Può essere colato più volte, anche dopo un periodo di conservazione prolungato
- Materiale da impronta ideale per la realizzazione di restauri provvisori e bite
- Procedure standardizzate e igieniche in linea con la gestione del sistema qualità

### Economico e sicuro

- Intuitivo: utilizzo semplice



Per corone e ponti provvisori



Può essere colato più volte





# REGISTRAZIONE OCCLUSALE SEMPLICE – FUTAR®

Sette opzioni per il massimo livello di precisione senza colatura.

Materiale iniettabile a presa rapida con durezza finale elevata per l'esatta registrazione (silicone VPS) delle condizioni occlusali.



## Vantaggi per l'utilizzatore

- Risultati precisi, massima convenienza, massima qualità
- L'ampiezza della gamma garantisce il materiale giusto per ogni indicazione
- Nessun fenomeno di "rimbalzo" durante l'allineamento dei modelli, riduce le ri-lavorazioni alla poltrona durante la seduta
- Intuitivo: utilizzo semplice

## Benefici per il dentista

- Non cola, è facile da manipolare durante l'applicazione, la rimozione e l'allineamento
- La rapida polimerizzazione consente di risparmiare tempo in studio
- Qualità costantemente dal top leader del mercato = l'affidabilità delle registrazioni occlusali di precisione
- Elastomerico, conservazione stabile, può essere tagliato o fresato, elevata tissotropia

## Disponibile in

- Materiale duro (Shore-A 90) o extra-duro (Shore-D 43)
- Tempo di lavorazione rapido, extra-rapido o extra-lungo
- Tempo di permanenza in bocca breve o extra-breve

Oltre 30 anni di Futar® =  
oltre 30 anni di qualità +  
oltre 30 anni di innovazione



1)



# COSÌ ADESIVO – MUCOPREN® SOFT

## Mantiene le promesse

**Mucopren® Soft** è un materiale durevole per la ribasatura morbida per protesi rimovibili a base di vinilpolisilossano. Il materiale può essere applicato direttamente o indirettamente ed è molto utile anche per molte altre indicazioni, come ad esempio per alleviare la zona interessata dall'inserimento dell'impianto, per compensare aree di membrana mucosa con vari gradi di resilienza e ad esempio anche per alleviare creste ossee taglienti.



### Vantaggi per l'utilizzatore

- Resistente alla contaminazione<sup>1)</sup>
- Buona possibilità di rifilatura
- Eccellente forza di adesione alla protesi
- Per applicazione diretta e indiretta
- Intuitivo: utilizzo semplice

### Proprietà del prodotto

- Eccellente fissaggio adesivo per protesi in resina grazie a Mucopren® Adhesive brevettato
- Superficie in silicone liscia e idrofoba<sup>1)</sup>
- Sigillatura a base di silicone
- Elevata resistenza allo strappo

### Benefici per il dentista

- Requisiti ottimali per le condizioni igieniche della protesi
- Lunga durata in situ e comfort
- Le moderne caratteristiche del materiale assicurano una manipolazione semplice e affidabile



Per la ribasatura della protesi senza compromessi!

### Vantaggi dell'applicazione grazie al nuovo adesivo<sup>2)</sup>

» **1 sola**  
**APPLICAZIONE**  
NECESSARIA



#### STUDIO

3 MIN

È possibile continuare a lavorare la protesi dopo soli **3 minuti** di pausa dopo la rimozione dal cavo orale.



#### LABORATORIO

3 MIN

Il tempo di pausa si riduce ancora a soli **3 minuti** nella pentola a pressione o nel bagno d'acqua.

Nuovo sistema di cartucce



# ADHESIVE REMOVER

## Rimuove le impronte dal portaimpronte e i residui di adesivo senza alcuno sforzo

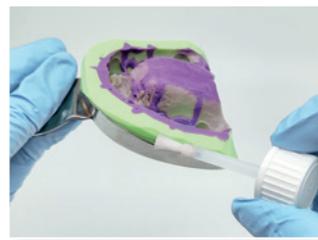
Il nuovo **Adhesive Remover** è LA soluzione per rimuovere i fastidiosi residui di adesivo dal portaimpronte. Indicato per tutti i materiali da impronta e di ribasatura Kettenbach Dental.



### Diverse possibilità di utilizzo

#### ○ Facilità di distacco delle impronte in silicone dai portaimpronte in metallo

Inumidire l'interfaccia tra il materiale per impronta e il portaimpronte con **Adhesive Remover**. Quindi rimuovere il materiale per impronta dal portaimpronte. La rimozione può essere facilitata utilizzando uno strumento metallico (spatola) e bagnando nuovamente l'interfaccia.



#### ○ Facilità di rimozione dei residui di adesivo dai portaimpronte in metallo

Spennellare abbondantemente il portaimpronte contaminato con **Adhesive Remover** e poi pulirlo con un panno asciutto. In caso di sporco ostinato possono essere necessarie applicazioni ripetute. Massaggiare Adhesive Remover con il pennello facilita il processo di pulizia.



#### ○ Perfetto per la rimozione di strati di ribasatura morbida da basi per protesi. Non è più necessaria alcuna fresatura.

Inumidire l'interfaccia tra il materiale da ribasatura e la base della protesi con **Adhesive Remover**. Se la superficie di contatto con Adhesive Remover è troppo ridotta, può essere utile praticare una rientranza nel materiale da ribasatura. Rimuovere il materiale da ribasatura dalla base della protesi. La rimozione può essere facilitata utilizzando uno strumento metallico (spatola) e bagnando nuovamente l'interfaccia. Prima di ribasare nuovamente la base della protesi, la superficie deve essere irruvidita, risciacquata e asciugata.



Perfetto in abbinamento con Mucopren® Soft!



# SEMPLIFICA LA SCELTA DEL COLORE – VISALYS® FILL

Grazie al tuo talento, le otturazioni possono diventare un'opera d'arte.

**Visalys® Fill** è un composito riempitivo nano-ibrido universale fotopolimerizzabile, che si distingue per l'estrema maneggiabilità e le buone proprietà meccaniche e che convince per i risultati estetici molto simili al dente naturale. Grazie all'alta percentuale di riempitivo inorganico, Visalys® Fill viene utilizzato per otturazioni stabili e di lunga durata.



#### Ridotto assorbimento di acqua

- Assorbimento di acqua: 12,3 µg/mm<sup>3</sup>
- Previene le discromie delle otturazioni
- Per risultati estetici di lunga durata

#### Proprietà meccaniche sorprendenti

- Alto contenuto di riempitivo: 87%
- Eccellente resistenza alla flessione: 147 MPa

#### Contenuto di riempitivo molto alto

- Per una buona stabilità che dura nel tempo
- Per un'eccellente compatibilità grazie all'alta biocompatibilità

#### Ridotto ritiro

- Ritiro: 2,2 vol.% (metodo: Archimede)
- Per restauri di lunga durata
- Per l'ancoraggio dell'otturazione nella cavità del dente
- Riduce il rischio di gap marginali e di carie secondarie



Il FLEX SHADE SYSTEM consente di lavorare in modo efficiente con soli 7 COLORI per i restauri estetici

#### Percentuale inorganica

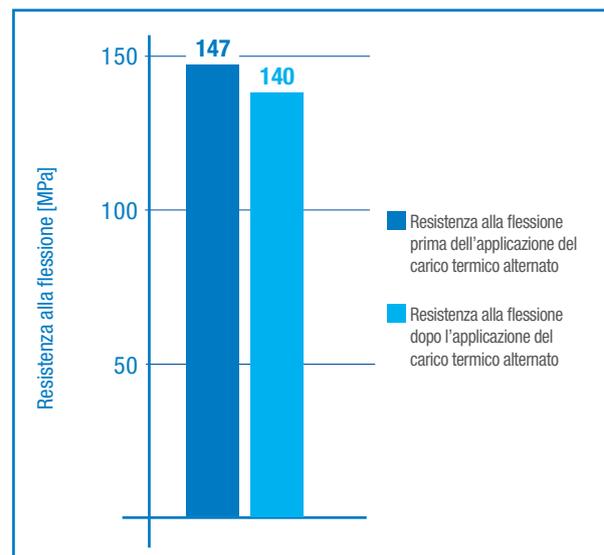


**84,7%**  
Visalys® FILL

Più vetro  
che plastica

#### Resistenza alla flessione prima e dopo applicazione del carico termico alternato<sup>1)</sup>

Anche dopo ripetuti trattamenti termici la resistenza alla flessione viene ridotta solo marginalmente.



Disponibile in siringhe e capsule



1) Kettenbach Dental Internal Measurement R&D, secondo DIN EN ISO 4049, 2022



# VISALYS® FLOW

**Visalys® Flow** è un composito riempitivo nano-ibrido universale fotopolimerizzabile, che si distingue per il comportamento tissotropico e le buone proprietà meccaniche e che convince per i risultati estetici simili al dente naturale. A causa dell'eccellente scorrevolezza dovuta all'effetto autolivellante e alla ridotta retrazione, Visalys® Flow è ideale come liner.



## Ridotto assorbimento di acqua

- Assorbimento di acqua: 15,3 µg/mm<sup>3</sup>
- Previene le discromie delle otturazioni
- Per risultati estetici di lunga durata

## Proprietà meccaniche sorprendenti

- Alto contenuto di riempitivo: 80 %
- Eccellente resistenza alla flessione: 112 MPa

## Contenuto di riempitivo molto alto

- Per una buona stabilità che dura nel tempo
- Per un'eccellente compatibilità grazie all'alta biocompatibilità

## Ridotto ritiro

- Ritiro: 6,3 vol. % (metodo: Archimede)
- Per restauri di lunga durata
- Per l'ancoraggio dell'otturazione nella cavità del dente
- Riduce il rischio di gap marginali e di carie secondarie

## Percentuale inorganica

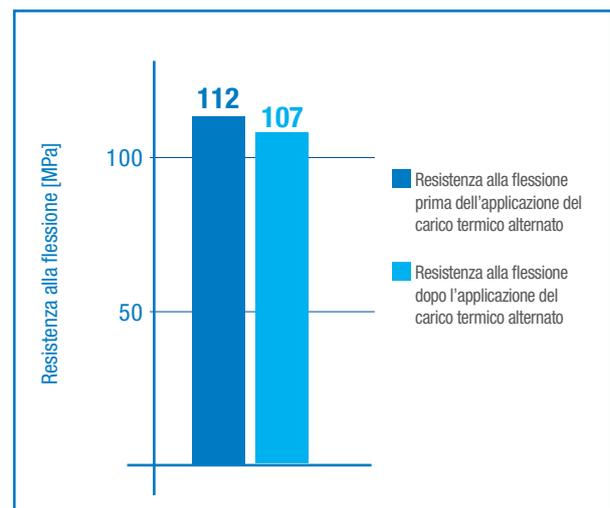


**77,1%**  
Visalys® FLOW

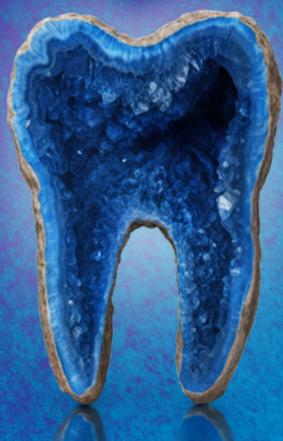
Più vetro  
che plastica

## Resistenza alla flessione prima e dopo applicazione del carico termico alternato<sup>1)</sup>

Anche dopo ripetuti trattamenti termici la resistenza alla flessione viene ridotta solo marginalmente.



1) Kettenbach Dental Internal Measurement R&D, secondo DIN EN ISO 4049, 2022



# ESTETICA SORPRENDENTE – VISALYS® BULK FLOW

## Estetica sorprendente con i compositi Bulk

**Visalys® Bulk Flow** si comporta come un fluido, ma è stabile e può essere modellato come un riempitivo. Il materiale è un composito nano-ibrido fluido e fotopolimerizzabile per il riempimento di cavità fino a 4 mm. Offre un'eccezionale stabilità e un'elevata visibilità ai raggi X. Il ridotto ritiro del volume garantisce un legame adesivo sicuro. L'adattamento eccellente del materiale alle pareti della cavità riduce il rischio di lacune marginali e di discromie per i restauri di lunga durata. Combina efficienza, stabilità ed estetica.

ONE  
SHADE  
SYSTEM



### Efficienza in pochi passi

- Ottime proprietà fisiche
- Riempie cavità fino a 4 mm.
- Non è necessaria la copertura aggiuntiva

### Estetica convincente

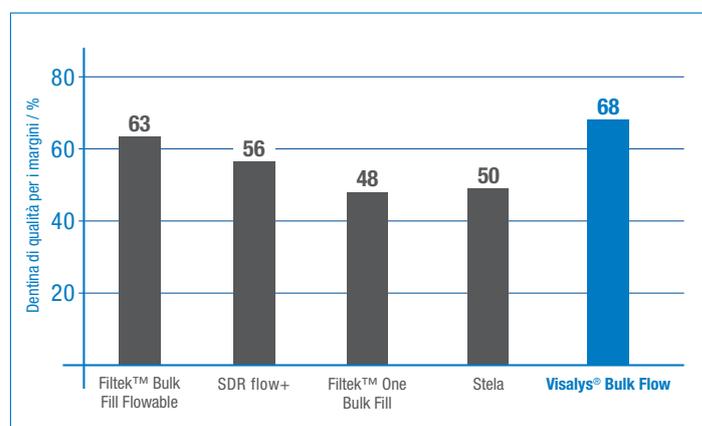
- One Shade System
- Effetto camaleonte con un solo colore universale
- Elevata capacità coprente con uno spessore dello strato a partire da soli 3 mm\*

### Stabilità con elevata flessibilità

- Consistenza tissotropica
- Si comporta come un fluido, ma è stabile e può essere modellato come un riempitivo.
- Eccellente adattamento alle pareti della cavità

### Dentina di qualità per i margini

Panoramica della simulazione della masticazione con il Simulatore di masticazione di Marburgo (TMWB)\*



\*Misure Prof. Roland Frankenberger, Università di Marburgo (Germania), 2024.  
Carico alternato termomeccanico: 1.000.000 cicli a 50 N, 25.000 cicli termici (5/55 °C), 264 denti (n=8), MOD Classe II.



PRIVO DI  
BIS-GMA



NOVITÀ



## PRONTO AGLI URTI – VISALYS® TEMP

### Per corone e ponti provvisori resistenti.

**Visalys® Temp** è un materiale per corone e ponti provvisori, ideale per restauri provvisori a breve e a lungo termine straordinariamente stabili e resistenti alla rottura, a base di composito acrilico multifunzionale. La contrazione minima garantisce restauri provvisori con una buona precisione dimensionale e assenza di tensioni per corone o ponti, inlay/onlay e faccette altamente estetiche.



#### Affidabilità eccellente

- Resistenza straordinaria alla frattura e ottima stabilità marginale
- Adatto anche per restauri provvisori a lungo termine

#### Facile da manipolare

- Restauri provvisori con una buona precisione dimensionale e assenza di tensioni
- Il restauro provvisorio finale può essere facilmente aggiunto o riparato anche dopo la polimerizzazione
- Procedure semplici e precise

#### Elevata estetica ed affidabilità

- Elevata lucentezza naturale, facile da lucidare anche senza paste o lacca
- Trasparenza e opalescenza analoghe al dente naturale
- Senza bisfenolo A, un bonus per la salute e il nostro ambiente
- Disponibile in A1, A2, A3, A3.5, B1, BL

Proprietà straordinarie  
per restauri provvisori  
estremamente resistenti.





# MEGLIO PREVENIRE CHE CURARE – VISALYS® CEMCORE

## Sempre la stessa procedura, indipendentemente dal tipo di restauro indiretto.

### Idoneo alla cementazione permanente

**Visalys® CemCore** è un cemento composito adesivo a polimerizzazione duale idoneo per la cementazione di tutti i restauri indiretti.



### Sicuro e semplice per un'estetica di alto livello

- Cementazione di tutti i restauri dentali, anche nella regione anteriore di alto livello estetico
- Utilizzabile con tutte le tecniche di mordenzatura
- Non necessita di miscelazione dei componenti
- I primer associati non devono essere fotopolimerizzati: nessun bloccaggio dovuto a strati di primer troppo spessi, polimerizzazione affidabile anche in siti non accessibili alla luce
- Tutti i componenti sono privi di bisfenolo A
- Il basso assorbimento dei colori grazie alle proprietà idrofobiche di Visalys® CemCore previene discromie nella giunzione del cemento
- La corretta sfumatura cromatica per ogni paziente: 5 sfumature, ciascuna con **try-in paste** corrispondente
- Adesione sicura grazie alla nostra Active Connect Technology
- Adatto anche per la ricostruzione del nucleo:  
Facile e sicuro anche in situazioni difficili



### Solo 3 componenti



Un composito universale per la cementazione adesiva e la ricostruzione del moncone

Primer auto mordenzante (per tutte le tecniche di mordenzatura)



Primer per tutti i restauri (10-MDP, silano integrato)





# RISULTATI STABILI – VISALYS® CORE

## Restauri duraturi con adesione affidabile e sicura

**Visalys® Core** è un composito a polimerizzazione duale per ricostruzioni difficili e a mano libera di monconi e per la cementazione di perni radicolari. Agenti reticolanti speciali garantiscono un'azione reversibile tra i filler ed offrono all'utilizzatore la possibilità di controllare la stabilità utilizzando la velocità di applicazione:

la pressione di applicazione elevata attiva forze di taglio intrinseche e determina una più rapida scorrevolezza del materiale.

L'Active-Connect-Technology (ACT) integrata, brevettata garantisce un'adesione sicura a tutti gli adesivi tradizionali monofase o multifase, fotopolimerizzanti o a polimerizzazione duale.



### Stabile anche in situazioni difficili

- Stabilità eccellente (anche senza matrici) e al tempo stesso ottima scorrevolezza
- L'autopolimerizzazione garantisce ricostruzioni affidabili dei monconi anche in siti non accessibili alla luce
- Le ricostruzioni dei monconi sono resistenti alla pressione, stabili, formando un monoblocco affidabile comprendente perno radicolare e ricostruzione del moncone

### Legame adesivo affidabile per restauri duraturi

- Completa assenza di attivatori aggiuntivi
- Utilizzabile con gli adesivi tradizionali: sia che si tratti di sistemi fotopolimerizzanti o a polimerizzazione duale, monofase o multifase
- Possibile grazie all'Active-Connect-Technology (ACT) brevettata

### Lavorazione semplice e affidabile

- Macinabilità simile alla dentina
- Forza di applicazione bassa
- Fotopolimerizzazione per passaggio immediato alla successiva lavorazione
- Senza bisfenolo A, un bonus per la salute e il nostro ambiente

Massima forza di adesione  
con gli adesivi delle marche  
più diffuse!



# ASSORTIMENTO

Miscelatori  
dinamici bianchi



45 puntali REF 17900

Cartuccia da 380 ml 5:1		Intro pack (1 x 380 ml)	Refill pack (2 x 380 ml)
Silginat®		–	REF 14713
Silginat® Strawberry		–	REF 14715
VSXE® One		REF 14732	REF 14733
Identium® Medium / Identium® Medium Fast		–	REF 14717 / REF 14719
Identium® Heavy / Identium® Heavy Fast		–	REF 14725 / REF 14727
Panasil® monophase Medium		–	REF 14709
Panasil® binetics Putty Fast		–	REF 14701
Panasil® binetics Putty Soft		–	REF 14703
Panasil® tray Fast Heavy		–	REF 14705
Panasil® tray Soft Heavy		–	REF 14707

Barattolo da 200 ml / 450 ml 1:1		Intro pack (400 ml) 2 barattoli da 200 ml 1:1	Normal pack (900 ml) 2 barattoli da 450 ml 1:1	Economy pack (3600 ml) 4 barattoli da 450 ml 1:1
Panasil® Putty		–	REF 11101	REF 11103
Panasil® Putty Fast Set		REF 11140	REF 11141	REF 11143
Panasil® Putty Soft		REF 11120	REF 11121	REF 11123

2 barattoli da 5 kg 1:1		Economy pack (10 kg) 2 barattoli da 5 kg 1:1
Panasil® lab Putty		REF 11153

Puntali di miscelazione  
grigi,  
Ø 4,2 mm



50 puntali REF 17226  
100 puntali REF 17240

Intraoral tip  
trasparenti,  
Ø 0,6 mm



100 puntali REF 17259

Puntali di miscelazione  
bianchi,  
Ø 6,5 mm



50 puntali REF 17234  
100 puntali REF 17235

Intraoral tip  
bianchi,  
Ø 1,0 mm

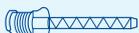


100 puntali REF 17260

Cartuccia da 50 ml 1:1		Normal pack (2 x 50 ml)	Bulk pack (24 x 50 ml)	Bonus pack (10 x 50 ml)
Panasil® monophase Medium		REF 13501	–	–
Panasil® tray Soft Heavy Fast		REF 13561	–	–
Panasil® tray Fast Heavy		REF 13551	–	–
Panasil® tray Soft Heavy		REF 13541	–	–
Panasil® initial contact X-Light / - Fast		REF 13401 / REF 13461	–	REF 28300 / –
Panasil® initial contact Light / - Fast		REF 13411 / REF 13471	–	REF 28310 / –
Panasil® initial contact Regular		REF 13431	–	–
Panasil® contact plus X-Light		REF 11892	–	–
Silginat®		REF 13846 (6 x 50 ml)	REF 13847	–
Silginat® Strawberry		REF 13826 (6 x 50 ml)	REF 13827	–
Identium® Light / Identium® Light Fast		REF 13701 / REF 13711	–	–
Futar® / Futar® Fast		REF 11912 / REF 11926	–	REF 28277 / REF 28276
Futar® Easy / Futar® Easy Fast		REF 11923 / REF 11924	–	–
Futar® D / Futar® D Fast		REF 11932 / REF 11961	–	REF 28278 / REF 28279
Futar® D Slow		REF 11951	–	–

# ASSORTIMENTO

Puntali di miscelazione  
bianchi,  
Ø 6,5 mm



50 puntali REF 17234  
100 puntali REF 17235

Cartuccia da 50 ml 1:1



Mucopren® Soft

Normal pack  
(2 x 50 ml)

REF 15687

Mucopren® Soft Base Set

REF 28105  
50 ml Mucopren® Soft, 50 ml Mucopren® silicone sealant,  
10 ml Mucopren® Adhesive, 6 puntali di miscelazione bianco,  
16 puntali di miscelazione arancio, 1 porta pennelli,  
20 pennelli monouso, 1 fresa in acciaio, accessori

Puntali di miscelazione  
arancio,  
Ø 3,2 mm



60 puntali REF 17217

Mucopren® silicone sealant

REF 15686  
50 ml Mucopren® silicone sealant, 8 puntali di miscelazione arancio

# ASSORTIMENTO

Cannule di applicazione,  
neri



100 pezzo REF 1505099

Cannule di applicazione,  
neri



50 pezzo, ø 0,9 mm REF 15022  
50 pezzo, ø 1,2 mm REF 15023

Puntali di  
miscelazione,  
blu-arancione, ø 3,2 mm



50 puntali REF 13789

Puntali di miscelazione,  
gialli, corti, ø 4,2 mm



50 puntali REF 17230

Intraoral tips  
gialli,  
ø 0,6 mm



50 puntali REF 17225

Puntali di miscelazione  
marroni,  
ø 2,5 mm



50 puntali REF 17232

1 x 4 g siringa/ 1 x 1,8 g siringa/ 15 x 0,25 g caps	Siringa 1 x 4 g siringa	Siringa 1 x 1,8 g siringa, 5 puntali di applicazione	Caps 15 x 0,25 g caps
Visalys® Fill A1	REF 1500299	–	REF 1501299
Visalys® Fill A2	REF 1500399	–	REF 1501399
Visalys® Fill A3	REF 1500499	–	REF 1501499
Visalys® Fill A3.5	REF 1500599	–	REF 1501599
Visalys® Fill A4	REF 1500699	–	REF 1501699
Visalys® Fill OA2	REF 1500799	–	REF 1501799
Visalys® Fill BL	REF 1500899	–	REF 1501899
Visalys® Flow A1	–	REF 1503099	–
Visalys® Flow A2	–	REF 1503199	–
Visalys® Flow A3	–	REF 1503299	–
Visalys® Flow A3.5	–	REF 1503399	–
Visalys® Flow A4	–	REF 1503499	–
Visalys® Flow OA2	–	REF 1503599	–
Visalys® Flow BL	–	REF 1503699	–

1 x 2 g siringa/ 15 x 0,25 g caps/ 2 x 0,25 g caps	Siringa 1 x 2 g siringa 5 x cannule di applicazione	Caps 15 x 0,25 g caps
Visalys® Bulk Flow	REF 15064	REF 15066

Cartuccia da 50 ml 1:10	Normal pack: cartuccia da 50 ml, 15 puntali di miscelazione blu-arancioni,	Bonus pack: 5 cartucce da 50 ml, 15 puntali di miscelazione blu-arancioni,
Visalys® Temp, colore A1	REF 13780	–
Visalys® Temp, colore A2	REF 13781	REF 13794
Visalys® Temp, colore A3	REF 13782	REF 13795
Visalys® Temp, colore A3.5	REF 13790	–
Visalys® Temp, colore B1	REF 13784	–
Visalys® Temp, colore BL	REF 13788	–

Siringa automiscelante da 9 g (5 ml) 1:1/ cartuccia da 45 g (25 ml) 1:1	Intro pack Siringa automiscelante da 9 g (5 ml), 10 puntali di miscelazione marroni, 5 intraoral tip, 5 endo tip	Normal pack 2 siringhe automiscelanti da 9 g (5 ml), 20 puntali di miscelazione marroni, 10 intraoral tip, 10 endo tip	Normal pack Cartuccia da 45 g (25 ml), 20 puntali di miscelazione gialli, 20 intraoral tip
Visalys® Core, White	REF 13866	REF 13860	REF 13870
Visalys® Core, Dentin	REF 13865	REF 13861	REF 13871

# ASSORTIMENTO

Puntali di miscelazione blu,  
Ø 2,5 mm



50 puntali, appuntiti, REF 17236  
50 puntali, smussati, REF 17238

Intraoral tip trasparenti,  
Ø 0,6 mm



100 puntali REF 17259

Endo tips trasparenti,  
Ø 0,9 mm



50 puntali REF 17224

Intraoral tips trasparenti,  
Ø 1,2 mm



50 puntali REF 17223

Siringa automiscelante da 4,5 g (2,5 ml) /  
9 g (5 ml) 1:1



Starter pack  
siringa automiscelante da 4,5 g  
(2,5 ml), 1 Tooth Primer da 2 ml, 1  
Restorative Primer da 2 ml, puntali  
di miscelazione blu, appuntiti/  
smussati da 5 pz., 3 intraoral tip,  
2 endo tip

Normal pack  
siringa automiscelante da 9 g  
(5 ml), puntali di miscelazione blu,  
appuntiti/smussati da 10 pz.,  
6 intraoral tip, 4 endo tip

Visalys® CemCore  
Try In Paste  
siringa (1,4 ml),  
5 puntali di applicazione

Visalys® CemCore, Universal (A2/A3)	REF 13570	REF 13572	REF 13592
Visalys® CemCore, Opaque	–	REF 13573	REF 13593
Visalys® CemCore, Translucent	–	REF 13574	REF 13590
Visalys® CemCore, Bleach	–	REF 13575	REF 13591
Visalys® CemCore, Dark (A4)	–	REF 13576	REF 13594

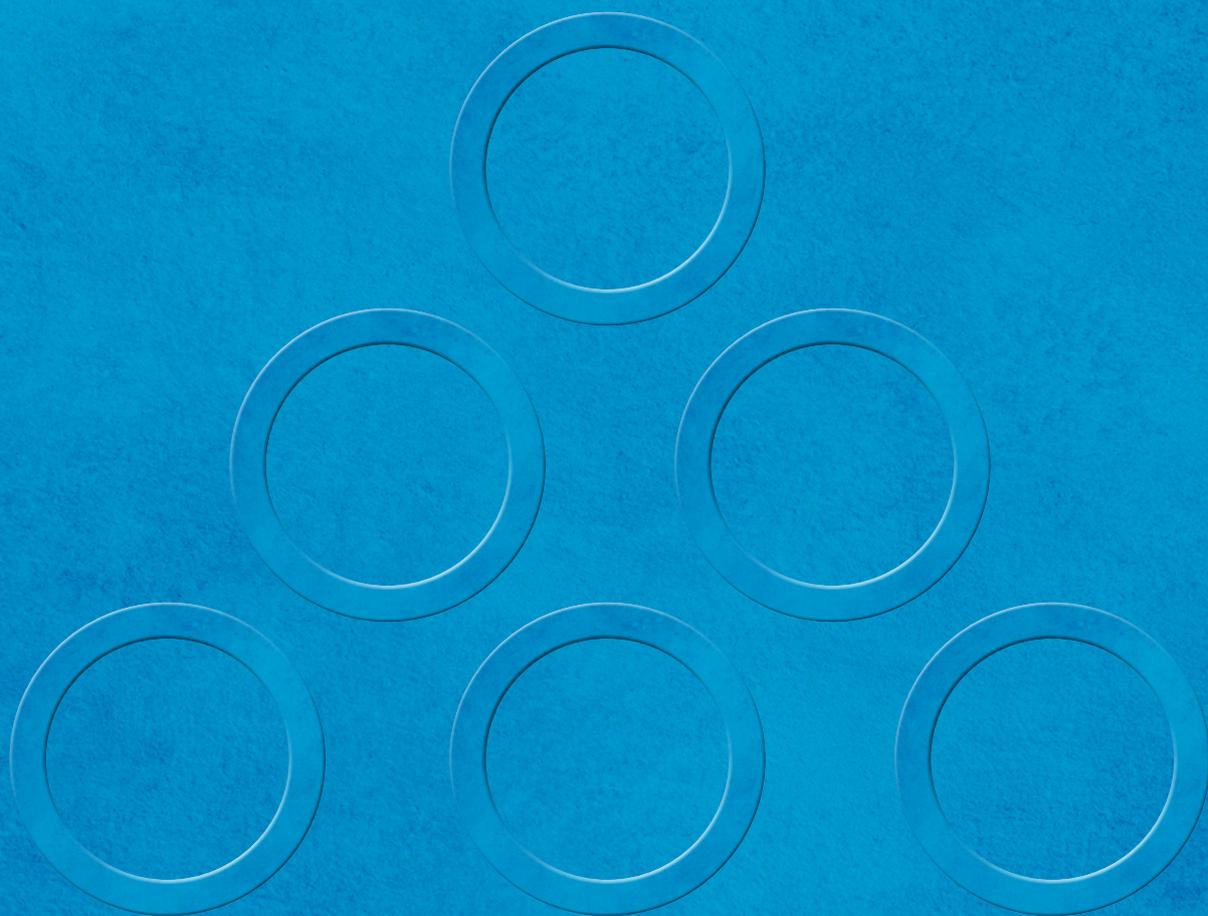
**NOVITÀ**

0,5 ml blister 	Intro pack (6 blister) 2 x 0,5 ml Menta, 2 x 0,5 ml Frutti di bosco, 2 x 0,5 ml Neutro	Combi pack (30 blister) 10 x 0,5 ml Menta, 10 x 0,5 ml Frutti di bosco, 10 x 0,5 ml Neutro	Normal pack (50 blister) 50 x 0,5 ml blisters
Profisil® Fluoride Varnish	REF 14803	REF 14801	–
Profisil® Fluoride Varnish Menta	–	–	REF 14802
Profisil® Fluoride Varnish Frutti di bosco	–	–	REF 14804
Profisil® Fluoride Varnish Neutro	–	–	REF 14806

Flacone da 4 ml 	Visalys® Tooth Primer	Visalys® Restorative Primer
1 flacone da 4 ml	REF 13580	REF 13581

Flacone da 10 ml 	
Identium® Adhesive	REF 14204
Panasil® Adhesive	REF 14101
Mucopren® Adhesive	REF 14203
Universal Adhesive	REF 14206
Adhesive Remover	REF 14207

**NOVITÀ**



Kettenbach GmbH & Co. KG  
Im Heerfeld 7  
35713 Eschenburg · Germania  
Telefono: +49 (0) 2774 7050  
info@kettenbach.com  
www.kettenbach-dental.it  
Prodotti 2025



0610476\_1725