



SEMPLIFICA LA SCELTA DEL COLORE – **VISALYS® FILL & VISALYS® FLOW**

COMPOSITO RIEMPITIVO NANO-IBRIDO UNIVERSALE

SEMPLICE ABBINAMENTO CROMATICO GRAZIE AL **FLEX SHADE SYSTEM**



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

Qui è possibile trovare i colori principali Visalys® Fill & Visalys® Flow a sinistra e gli abbinamenti ottimali dei colori Vita¹⁾ a destra

COLORI DEI PRODOTTI

A1

LIGHT BRIGHT

A2

BRIGHT

A3

MEDIUM BRIGHT

A3.5

MEDIUM DARK

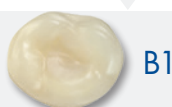
A4

DARK

DENTI VITA (incl. otturazione da colori Visalys® Fill)¹⁾



A1



B1



C1



A2



B2



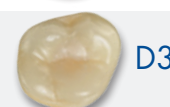
D2



A3



B3



D3



D4



A3.5



C2



C3



B4



A4



C4



CAVITÀ
nella situazione
iniziale

In caso di colore particolarmente chiaro dei denti, utilizzare il colore BL²⁾

COLORI DEI PRODOTTI

BL

WHITE

DENTI VITA (incl. otturazione da colore Visalys® Fill BL)²⁾



OM1



OM2



OM3



CAVITÀ
nella situazione
iniziale

In presenza di cavità decolorate, è sufficiente coprire con OA2

COLORI DEI PRODOTTI

OA2

OPAQUE

DENTI VITA (incl. otturazione da colori Visalys® Fill)¹⁾



A1



A4

Strato 1: otturazione con Visalys® Fill colore **OA2**
Strato 2: otturazione con Visalys® Fill colore **A1**

Strato 1: otturazione con Visalys® Fill colore **OA2**
Strato 2: otturazione con Visalys® Fill colore **A4**



CAVITÀ
nella situazione
iniziale

1) Otturazioni di classe 1 in denti protesici, ad es. con Visalys® Fill per dimostrare la coerenza del Flex Shade Systems.

2) Otturazioni di classe 4 in denti protesici, ad es. con Visalys® Fill per dimostrare la coerenza del Flex Shade Systems.

VISALYS® FILL & VISALYS® FLOW

Composito riempitivo nano-ibrido universale in 2 consistenze

PER TUTTI I CASI

- Per tutte le otturazioni di classe da I a VI
- Per la ricostruzione di monconi sotto corone e la riparazione di otturazioni difettose
- Per la correzione estetica della forma
- Può essere utilizzato con qualsiasi adesivo fotopolimerizzabile standard

FLEX SHADE SYSTEM: SEMPLIFICA LA SCELTA DEL COLORE

- Scegliete il colore più adatto con l'ausilio del Flex Shade System
- Adattamento armonico nella cavità grazie all'effetto mimetico per **tutti i 16 colori Vita** nella regione anteriore e latero-posteriore con **solì 5 colori**

MATERIALE PIACEVOLE DA MANEGGIARE

- Non si attacca allo strumento, buona capacità di modellazione (Visalys® Fill)
- Equilibrio ottimale tra scorrevolezza e stabilità (Visalys® Flow)

ECCELLENTI CARATTERISTICHE MECCANICHE

- Elevato contenuto di riempitivo: 87% (Visalys® Fill) e 80% (Visalys® Flow)
- Resistenza alla flessione sopra la media:
147 MPa (Visalys® Fill) e 112 MPa (Visalys® Flow)

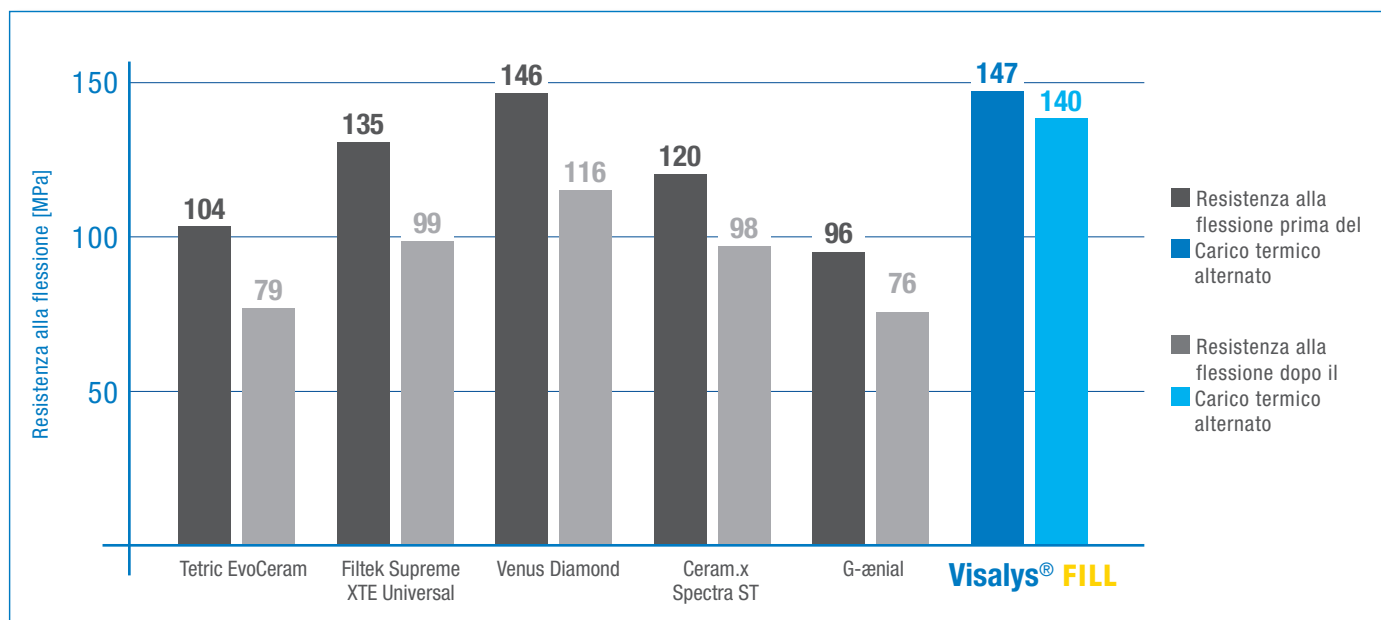
LUNGA DURATA DELLE OTTURAZIONI

- Il ridotto assorbimento d'acqua comporta minime discromie
- Usura ridotta grazie alla sofisticata tecnologia per otturazioni di lunga durata

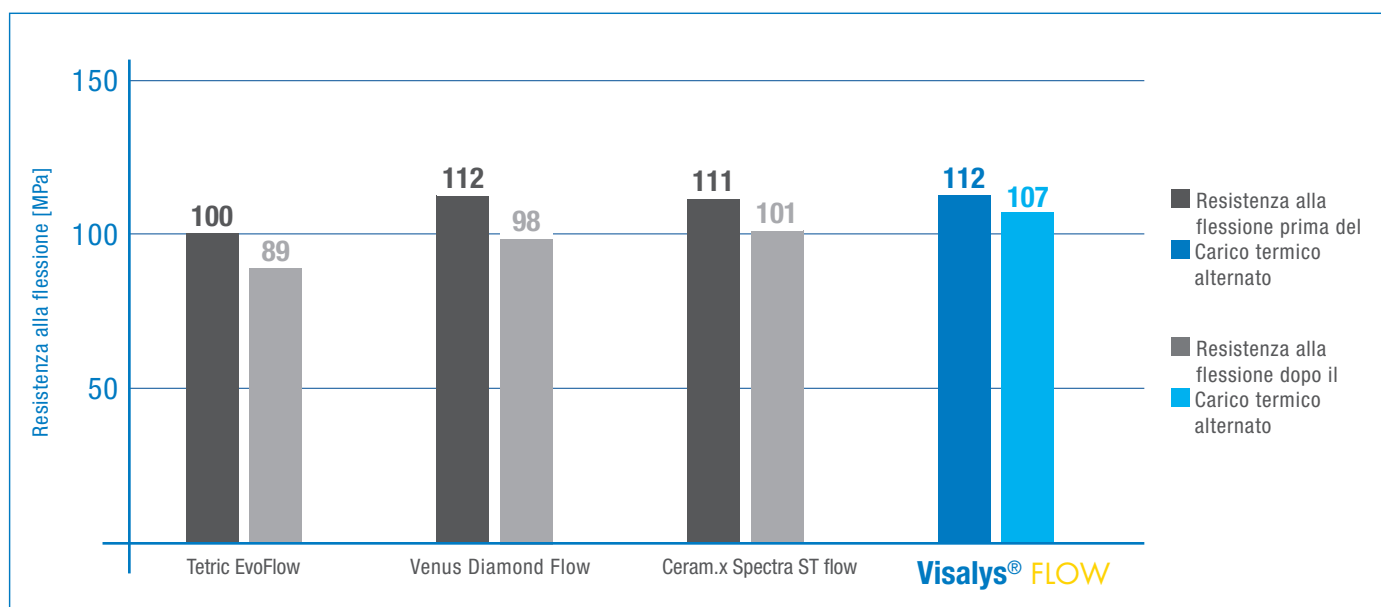


VISALYS® FILL & VISALYS® FLOW – STABILITÀ DUREVOLE

VISALYS® FILL Resistenza alla flessione prima e dopo il carico termico alternato³⁾



VISALYS® FLOW Resistenza alla flessione prima e dopo il carico termico alternato³⁾



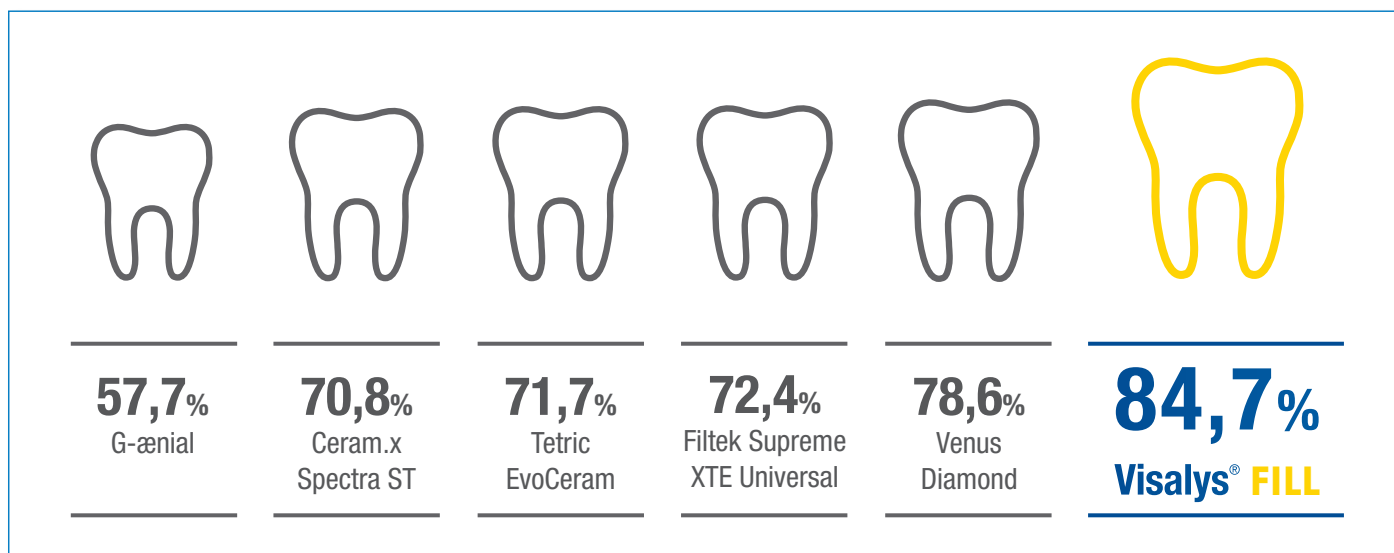
MASSIMA RESISTENZA ALLA FLESSIONE ANCHE DOPO L'APPLICAZIONE DEL CARICO



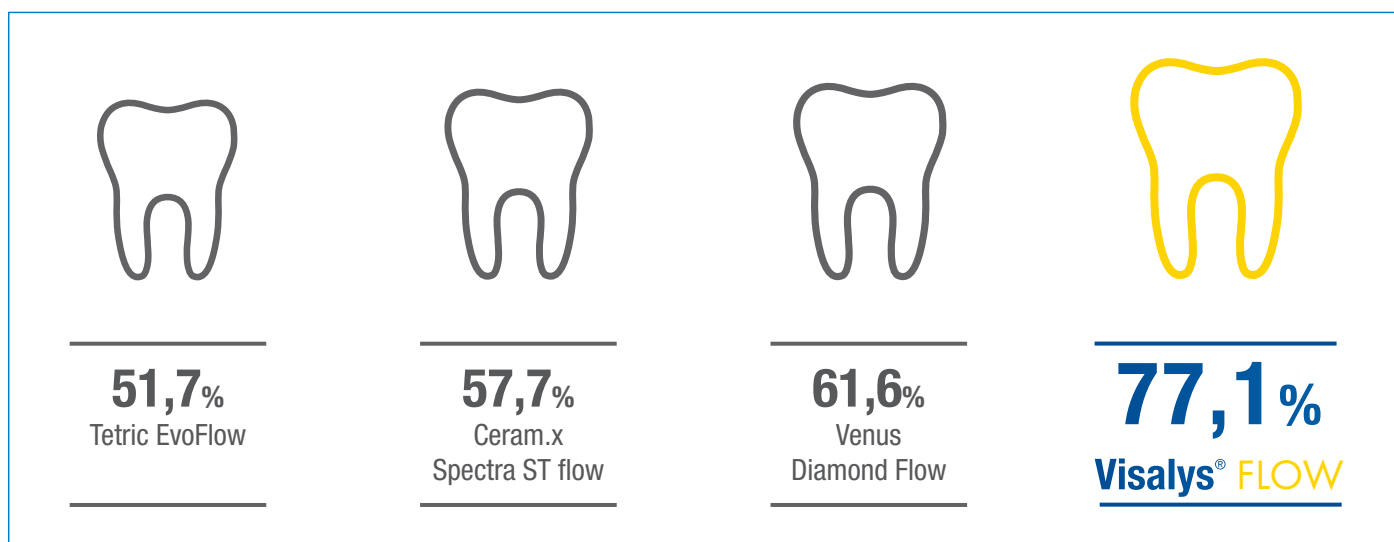
- Il carico termico alternato corrisponde a una permanenza nel cavo orale fino a 12 mesi (5000 cicli a 5°C e 55°C)
- I valori rappresentano la stabilità persistente in condizioni in vivo

PIÙ VETRO CHE PLASTICA

VISALYS® FILL Percentuale inorganica nel composito⁴⁾



VISALYS® FLOW Percentuale inorganica nel composito⁴⁾



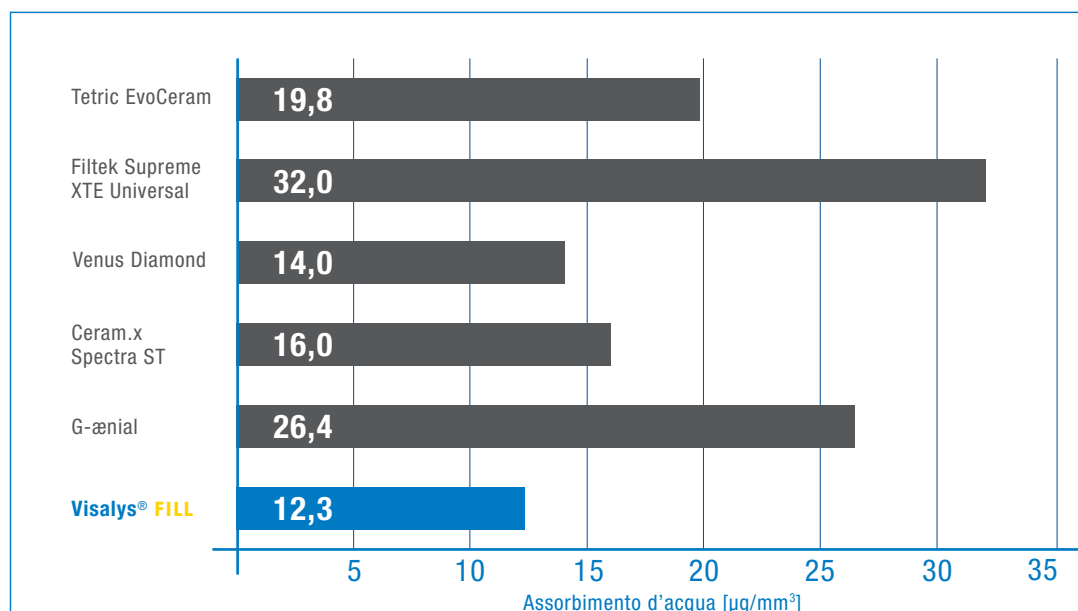
PERCENTUALE ESTREMAMENTE ELEVATA DI RIEMPITIVI INORGANICI



- Per una stabilità ottimale nel tempo
- Per un'eccellente tollerabilità grazie all'elevata biocompatibilità

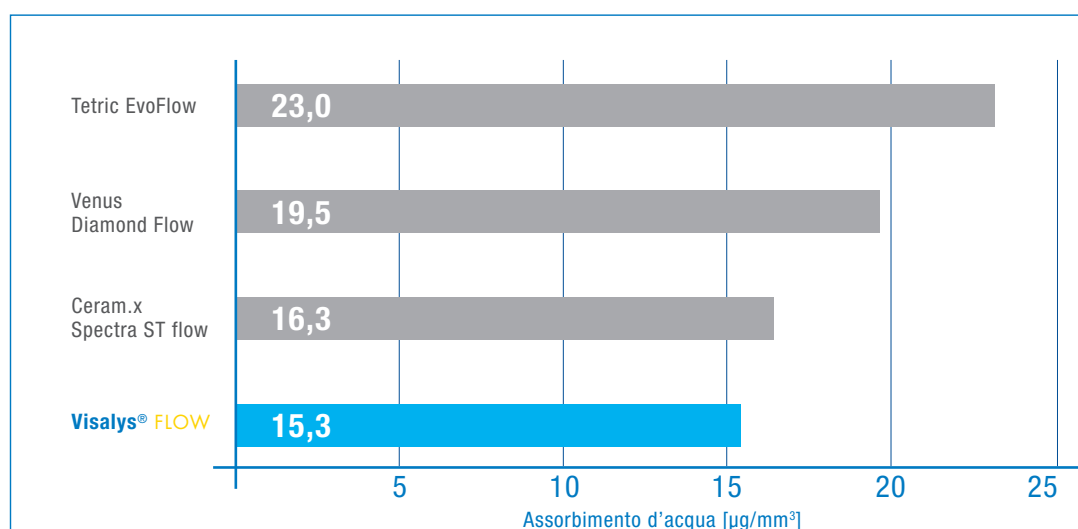
DUREVOLE STABILITÀ DEL COLORE

VISALYS® FILL Assorbimento d'acqua⁵⁾



H ₂ O ⁶⁾	Caffè ⁶⁾	Vino ⁶⁾

VISALYS® FLOW Assorbimento d'acqua⁵⁾



H ₂ O ⁶⁾	Caffè ⁶⁾	Vino ⁶⁾



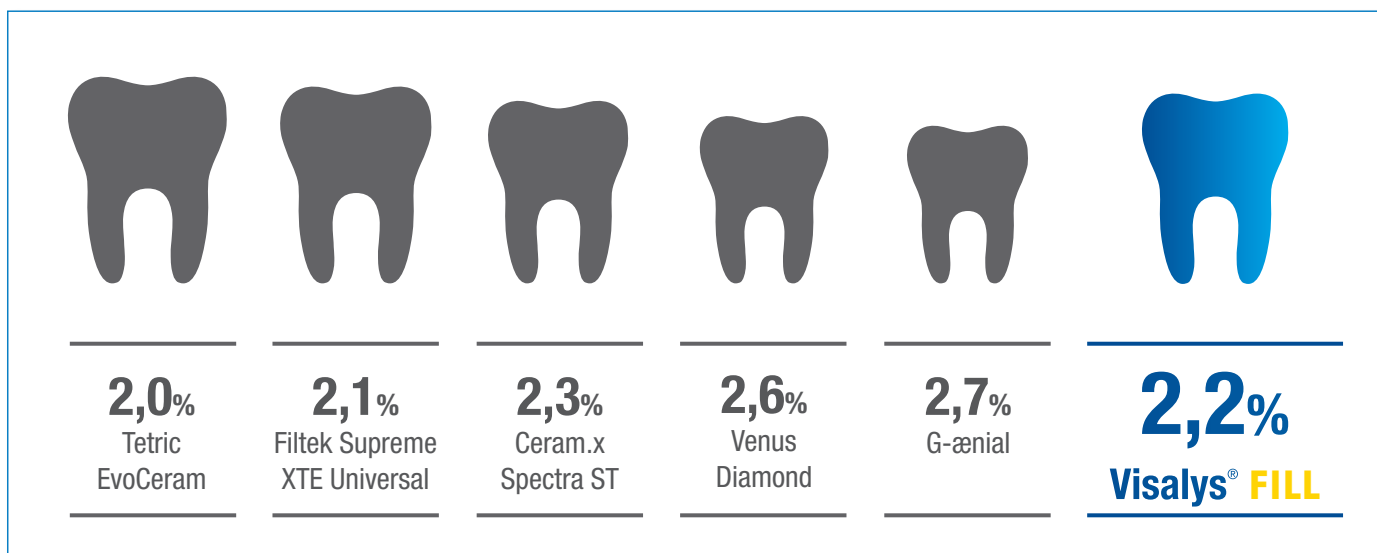
ASSORBIMENTO D'ACQUA ESTREMAMENTE RIDOTTO

- Previene le discromie delle otturazioni
- Consente risultati estetici di lunga durata

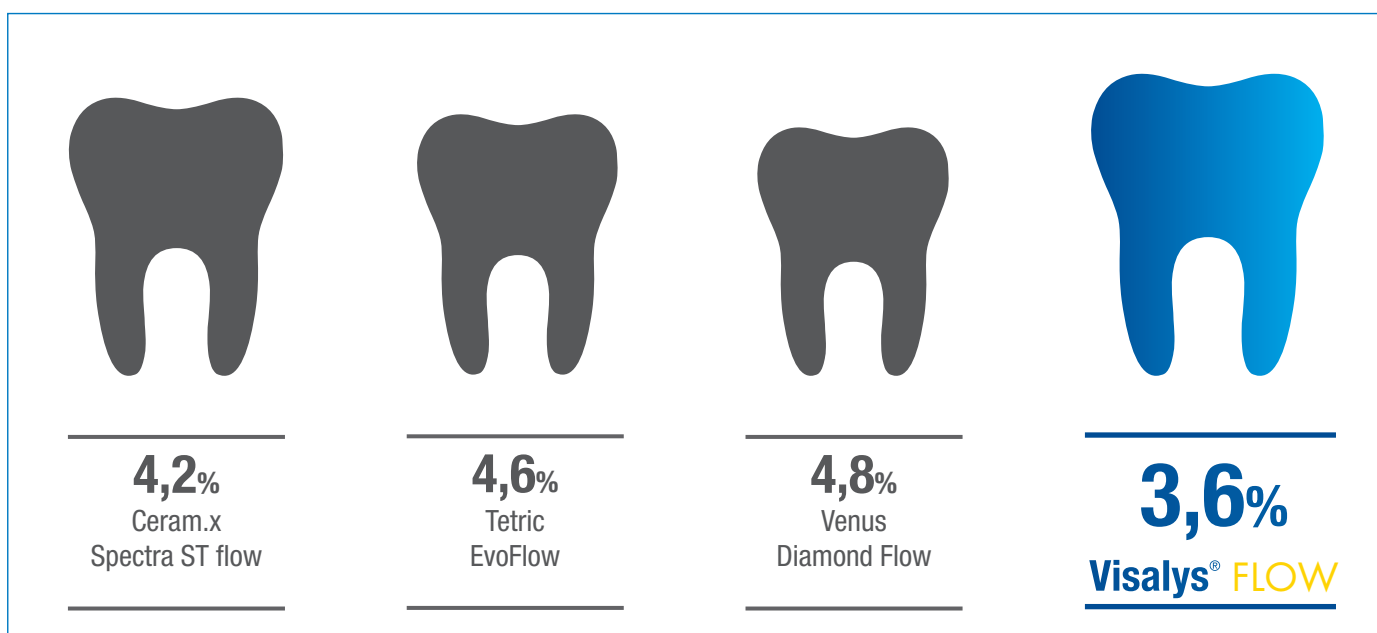
⁵⁾ Kettenbach Dental Internal Measurement R&D, according to DIN EN ISO 4049, Eschenburg 2022 | ⁶⁾ Stabilità del colore dopo posizionamento per 24 ore a 37°C

BASSO RITIRO

VISALYS® FILL Ritiro volumetrico⁷⁾



VISALYS® FLOW Ritiro volumetrico⁷⁾



BASSO RITIRO

- Per una lunga durata
- Per un stabile ancoraggio dell'otturazione nella cavità dentale
- Previene il rischio di formazione di gap marginali e carie secondarie

ASSORTIMENTO

Visalys® Fill & Visalys® Flow

Visalys® Fill

1 x 4 g syringe



A1	REF 1500299
A2	REF 1500399
A3	REF 1500499
A3.5	REF 1500599
A4	REF 1500699
Opaque A2	REF 1500799
Bleach	REF 1500899



Visalys® Fill

15 x 0,25 g caps



A1	REF 1501299
A2	REF 1501399
A3	REF 1501499
A3.5	REF 1501599
A4	REF 1501699
Opaque A2	REF 1501799
Bleach	REF 1501899



Visalys® Flow

1 x 1,8 g syringe
5 x puntali di applicazione



A1	REF 1503099
A2	REF 1503199
A3	REF 1503299
A3.5	REF 1503399
A4	REF 1503499
Opaque A2	REF 1503599
Bleach	REF 1503699



Accessori

100 x embouts applicateurs
per Visalys® Flow



REF 1505099



Made
in
Germany

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



0610606_2525

KETTENBACHDENTAL
Simply intelligent