



everStick®C&B

Conținut
2 x 12 cm
1 x 8 cm
Cod produs EEP
900852
900853

Stick

Conținut
4 x 15 cm
Cod produs EEP
900839

StickNET

Conținut
3 x 30 cm²
Cod produs EEP
900840

everStick®NET

Conținut
30 cm²
Cod produs EEP
900837



StickRESIN, 5 ml

Cod produs EEP 900842

GC G-aenial Universal Flo (2 ml/3.4 g per seringă)

Rezervă: 1 seringă, 20 vârf de dozare III Plastic

Conținut
nuanțe A2
nuanțe A3
Cod produs EEP
004620
004621

StickREFIX L

Cod produs EEP 900843
3+3 instrumente cu mâner din silicon



IPN face diferența!

Adeziune superioară cu matricea IPN* patentată

Adeziunea corectă dintre fibre și compozit/materialul acrilic reprezintă factorul cheie pentru restaurări FRC (fibre reinforced composite) sau proteze reușite.

Doar produsele everStick și Stick fibre conțin Rețeaua Polimerică Interpenetrantă patentată, unică sau structură IPN, care poate fi reactivată cu rășină. Această reactivare dizolvă polimerii liniari și formează noi adeziuni chimice. Rășina poate de asemenea penetra mai adânc în matricea fibrei fapt ce îmbunătățește retenția micromecanică. Reactivarea este critică pentru o adeziune superioară atunci când sunt cimentate pe dinte restaurările realizate în laborator cu everStick sau Stick și când sunt reparate sau remodelate restaurările din compozit consolidat cu fibre.

Pe lângă structura IPN, ambele fibre conțin de asemenea și o formulă chimică patentată a matricei:

- fibrele everStick sunt alcătuite dintr-un amestec polimeric liniar și reticulat
- fibrele Stick sunt alcătuite dintr-o matrice polimerică liniară poroasă

Toate acestea au ca rezultat o adeziune superioară a fibrelor la compozit, cimenturi compozite sau materiale acrilice și oferă o aplicare indirectă sigură a punților.

Acest lucru diferențiază fundamental produsele Stick și everStick de oricare alte fibre sau materiale compozite disponibile pe piață.

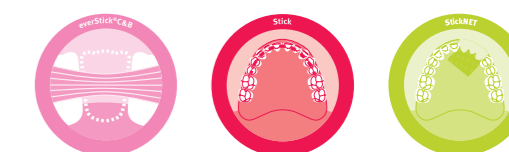
*IPN = Interpenetrating Polymer Network (Rețea Polimerică Interpenetrantă)



GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com
http://www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GC EEO - Romania
Str. Gen. N. Dona, nr.22-24,
sc.1, et.1, ap.13, sect.1
RO - 010782 București
Tel. +40.21.313.41.53
Fax. +40.21.313.41.53
romania@eoo.gceurope.com
http://www.eoo.gceurope.com

Pentru Laboratoarele Dentare



everStick® și Stick

de la GC

**fibre consolidante
pentru laboratoare
dentare**

- Rezistență ridicată • Indicații multiple
- Ușor de utilizat • Sigure • Estetice
- Eficiente ca și cost • Garantate prin teste științifice • Minim invazive

everStick®
GIANT OF FIBRES



everStick® și Stick fibre de sticlă pentru consolidare - produse premium pentru lucrări de laborator premium

Fibrele everStick și Stick pentru consolidarea compozitelor (FRC) oferă o soluție profitabilă, estetică și durabilă pentru creșterea rezistenței compozitelor și materialelor acrilice. Sunt realizate din fibre de E-sticlă silanizate încorporate într-o matrice polimerică.

Puteți alege între fibre everStick și fibre Stick:

- fibrele everStick sunt pre-umectate și gata de utilizare. Sunt impregnate cu polimer termoplastic și matrice rășinică foto-polimerizabilă.
- fibrele Stick sunt uscate și trebuie impregnate cu o rășină foto-polimerizabilă sau cu un material acrilic polimerizabil la cald/rece în funcție de indicație. Fibrele Stick prezintă o matrice din polimer termoplastic poros (PMMA).

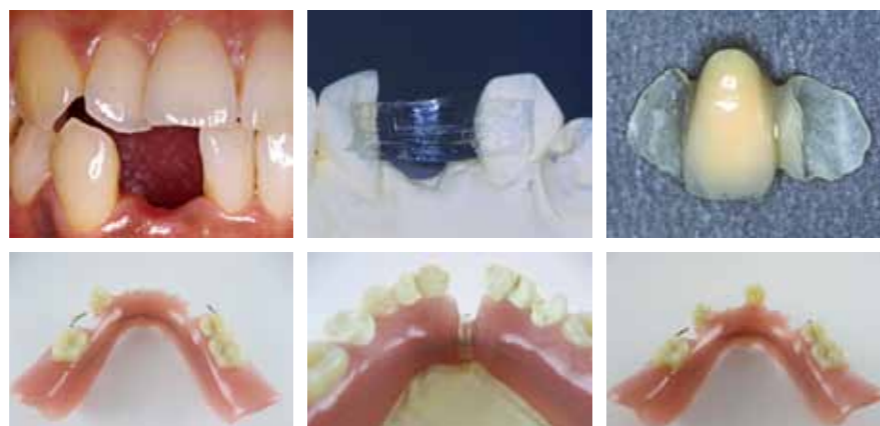
everStick®C&B

recomandate în special pentru punți

- Punți fixate pe suprafață
- Punți inlay și onlay
- Punți hibride
- Punți cu suport pe implantate
- Punți provizorii

Si deasemenea pentru

- Proteze mobile



Stick

recomandate în special pentru proteze

- Proteze parțiale noi și proteze mobile totale
- Reparații de proteze

Si deasemenea pentru

- Punți fixate pe suprafață
- Punți inlay și onlay
- Punți cu suport pe implantate
- Punți hibride
- Punți provizorii



StickNET & everStick®NET

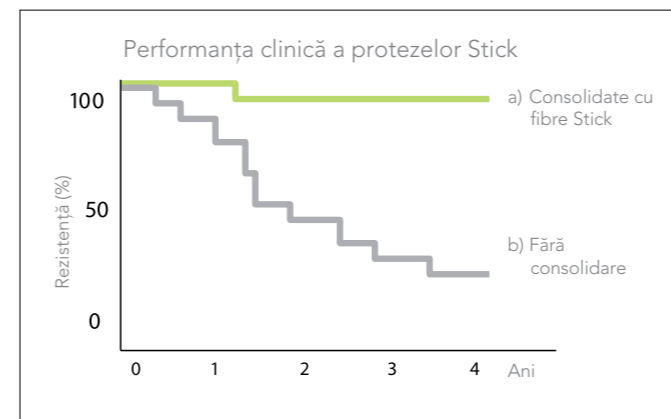
recomandate în special pentru consolidarea coroanelor și a zonelor subțiri a protezelor mobile

- Coroane
- Coroane pe dinți reconstituiți cu pivoți și bonturi
- Fațete
- Zone subțiri a protezelor mobile
- Zone croșet în proteze mobile



Prin amabilitatea Shinya Akikatzu, Pasi Alander, Max Grimbaum, Georg Grumming, Stefan Ahlbom

Datele clinice pe termen lung excelente atestă beneficiile produsului



- Soluție pentru o gamă largă de indicații
- Compatibile cu cea mai mare parte a compozitelor și materialelor acrilice
- Adeziune patentată unică
- Investiții inițiale reduse
- Metodă de fabricare simplă, ce economisește timp
- Mai rezistente comparativ cu alte fibre¹
- La fel de rezistente ca și metalul²
- Fără metal și estetice
- Ușor de reparat
- Date științifice extinse

a) Clinical survey of acrylic resin removable denture repairs with glass-fibre reinforcement. Narva K, Vallittu PK & Yli-Urpo A, Int J Prosthodont 2001;14:219-224.
b) Frequency of damage to and need repairs of removable dentures. Yli-Urpo A, Lappalainen R, Huuskonen O., Proc Finn Dent Soc 1985; 81: 151-155

Modalitate simplă de înlocuire a dinților lipsă

Estetică. Datorită transparenței fibrelor, punțile FRC au o estetică similară cu cea a punților ceramice totale.

Siguranță. Pentru mai multă rezistență, adăugați mai multe fibre. Mai multe studii științifice au demonstrat că punțile FRC sunt la fel de rezistente ca și restaurările metalo-ceramice - sau chiar mai rezistente². Rezistența se datorează adeziunii superioare dintre fibre și compozitele de laborator /cimenturile de cimentare compozite.

Rentabil. Investițiile inițiale pentru fibre everStick și Stick sunt minime pentru laboratorul dentar. Aveți nevoie doar de fibre, compozit și o lampă de foto-polimerizare. Fibrele everStick și Stick sunt compatibile cu marea majoritate a sistemelor compozite de laborator.



Imagine a Dr. Magdalena Kukurba-Setkovic - Polonia



Proteze Stick rezistente

Fibrele Stick sunt materiale superioare pentru consolidarea și repararea tuturor tipurilor de proteze acrilice mobile și dispozitive ortodontice.

Este dovedit faptul că protezele acrilice consolidate cu fibre Stick sunt mai rezistente - chiar și de 100 de ori mai rezistente comparativ cu protezele acrilice simple³.

Dezlipirea consolidărilor de protezele acrilice este tipică pentru fibrele de polietilenă și fibrele metalice. Matricea PMMA, din interiorul fibrelor Stick, asigură o adeziune excelentă la proteza acrilică. Riscul dezlipirii este prin urmare eliminat.

Sursa: 1. Freilich MA. & Meiers JC. Dent Clin North Am 2004; 48: 545-562. 2. Dyer SR. PhD-Thesis, Universitatea Turku, Finlanda, 2005. 3. Vallittu PK. J Prosthodont 1996; 5: 115-121.