

# BEAUTIFIL Flow Plus

## COMPOZIT HIBRID FLUID PENTRU DINȚII FRONTALI ȘI LATERALI



Official Partner



Minimally Invasive  
Cosmetic Dentistry

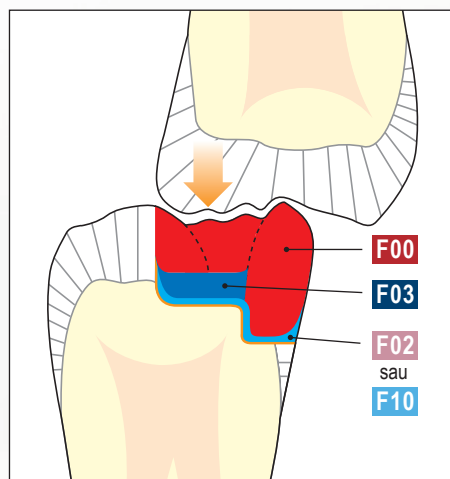


# PUTERNIC CA UN COMPOZIT HIBRID ...

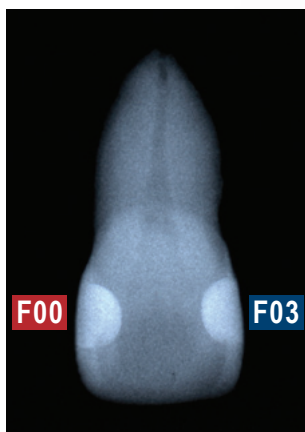
Caracteristicile deosebite ale sistemului de restaurare dentară BEAUTIFIL II sunt reprezentate de proprietățile de difuziune a luminii, care corespund celor ale smalțului dintelui și ale dentinei, capacitatea sa extraordinară de modelare, precum și de capacitatea tehnologiei patentate a materialului de a elibera și absorbi fluoruri.

BEAUTIFIL Flow Plus este pasul următor în domeniul dezvoltării materialelor de restaurare dentară și îmbină proprietățile de aplicare ale unui compozit tip flow cu rezistența, durabilitatea și estetica unui compozit hibrid pentru obturații.

BEAUTIFIL Flow Plus este recomandat pentru orice indicație terapeutică – inclusiv pentru suprafețele ocluzale solicitate ale dinților și marginile incizale. Prin manevrabilitatea îmbunătățită care permite aplicarea prin injectare, restaurarea dinților laterali nu a fost nicicând mai ușor de realizat. Mai mult, capacitatea de eliberare și absorbție a fluorurilor, precum și rezistența la dezvoltarea bacteriilor, reduc apariția cariilor secundare.

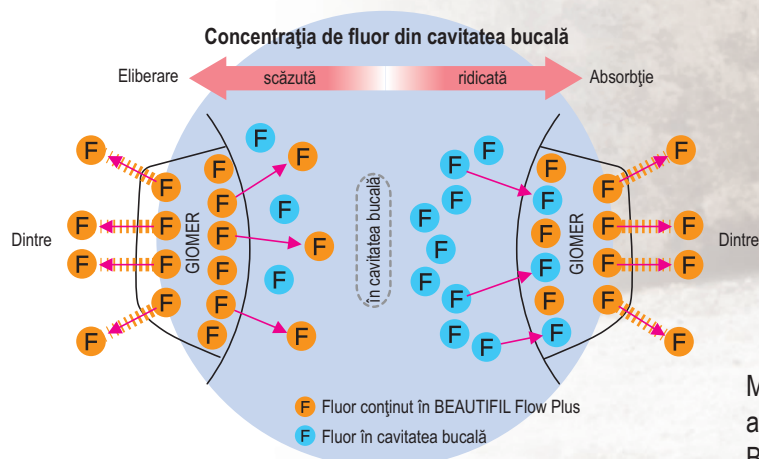


Presiune ocluzală



## Beneficii pentru dumneavoastră

- Restaurații clasa I până la clasa V
- Indicat pentru suprafețele ocluzale solicitate
- Aplicare ușoară prin injectare
- Proprietăți de adaptare cu o frumusețe naturală
- Eliberarea și absorbția prelungită de fluoruri
- Opacitate deosebită la radiografieri



Modul de eliberare și absorbție a fluorului în cazul BEAUTIFIL Flow Plus



# ...APLICABIL CA UN COMPOZIT DE TIP FLOW

## Cazul 1 – Clasa-I-restaurare dentară



Înainte



După

Cu amabilitatea domnului Dr. Ken Kobayashi

## Cazul 2 – Restaurare în urma unei încrustații cu aur defecte



Înainte



După






Cu amabilitatea domnului Dr. Naotake Akimoto, Universitatea din Tsukuba, Japonia





## Frumusețe naturală cu capacitate excelentă de lustruire și finisare







Paleta extinsă de culori vă dă posibilitatea de a oferi pacienților dumneavoastră un sistem de compozit sigur, care eliberează fluoruri și are proprietăți estetice deosebite. Culoarele de bază au fost optimizate pentru obținerea unui efect de cameleonizare eficient, care să permită armonizarea la restul dinților naturali.

Echilibrul unic dintre matricea dentară și materialul de obturație conduce la o excelentă capacitate de lustruire a obturației, care garantează o strălucire de lungă durată.






### F00





A1	A2	A3	A3.5	A4
				








B1	B2	C2	D2
			

SA0.5	SA0.50	A10	A20	Inc	BW
					

### F03

A1	A2	A3	A3.5	A4
				

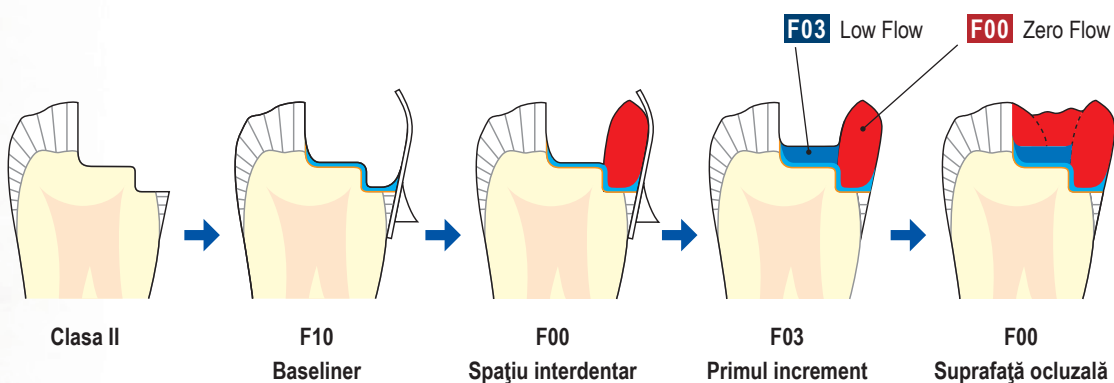
B1	B2	C2	D2
			

SA0.5	A20	A30	Inc	BW	MI	CV
						



## Tehnica „Resin Cone”

Se vor injecta în cavitate incremente în formă conică, ca și când ați avea intenția de premodelare a unor cocoase sau a vârfurilor acestora. Aceste incremente conice pot fi polimerizate la lumină într-un singur pas, fără o deviere prealabilă. Astfel puteți practic forma toate structurile importante pentru restaurare într-o singură etapă de lucru, fără a supune stratul de legare la o tensiune critică, deoarece raportul dintre suprafața legată și cea liberă este menținut cât se poate de redus.





## Rezistență și durabilitate de încredere

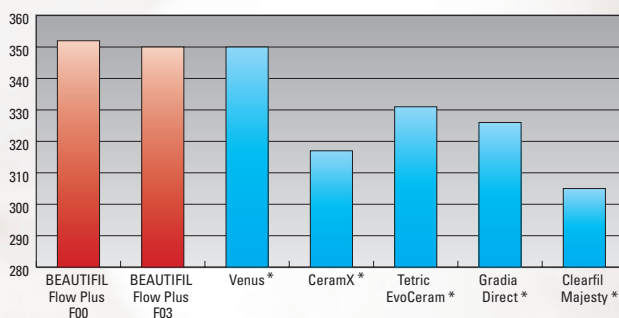
Ca urmare a rezistenței la presiune a BEAUTIFIL Flow Plus, materialul poate fi utilizat atât în indicația clasică Flow, cât și ca strat de material pentru suprafața ocluzală a unui dinte.

## BEAUTIFIL Flow Plus comparativ cu compozitele hibride de obturație

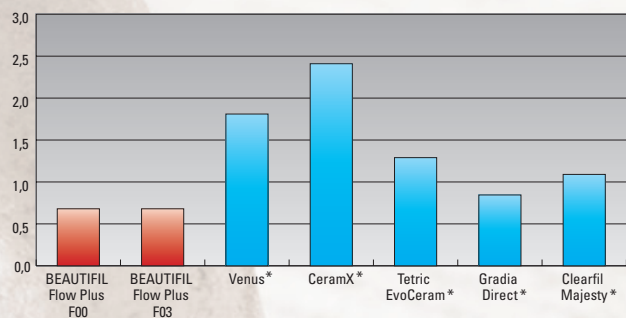
### REZISTENȚA LA PRESIUNE

Rezistența la presiune a BEAUTIFIL Flow Plus este asemănătoare sau chiar mai bună decât cea a compozitelor hibride de succes și ideală pentru restaurarea claselor I și II.

Rezistența la presiune în MPa



Periute de dinți – teste de abraziune în procente masice



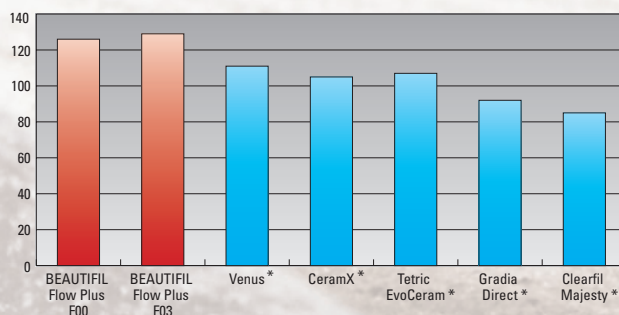
### REZISTENȚA LA ABRAZIUNE

Și în ceea ce privește rezistența la uzură BEAUTIFIL Flow Plus înregistrează un rezultat cu mult mai bun, comparativ cu celelalte compozite pentru obturații.

### REZISTENȚA LA ÎNDOIRE

Datorită rezistenței ridicate la îndoire și a rezistenței corespunzătoare la deformarea plastică și elastică, BEAUTIFIL Flow Plus este ideal pentru modelarea suprafețelor ocluzale solicitate.

Rezistența la îndoire în MPa



\* Fără mărci înregistrate ale SHOFU INC.  
Sursa: C&D (Cercetare & Dezvoltare) SHOFU INC.

# Informații pentru comenzi



## BEAUTIFIL Flow Plus F00

Compozit hibrid de injectare, seringi de câte 2,2 g în culorile SA0,5, A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, SA0,5O, A1O, A2O, Incisal, Bleaching White



## BEAUTIFIL Flow Plus F03

Compozit hibrid de injectare, seringi de câte 2,2 g în culorile SA0,5, A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, D2, A2O, A3O, Incisal, Bleaching White, Milky, Cervical



## BEAUTIFIL Flow F02

Compozit tip Flow care eliberează fluor, seringi de câte 2 g în culorile A1, A2, A3, A3,5, A4, A3O, G (Gum)



## BEAUTIFIL Flow F10

Compozit tip Flow care eliberează fluor, seringi de câte 2 g în culorile A1, A2, A3, A3,5, A4, A3O, A3T



## BEAUTIFIL II

Compozit tip Flow care eliberează fluor, seringi de câte 4,5 g și vârfuri cu 0,25 g în culorile A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, C2, Incisal, Bleaching White, A2O, A3O



## BEAUTIFIL OPAQUER

Compozit de tip Flow, care eliberează fluor, cu putere mare de acoperire, seringi de câte 2 g în culorile UO (Universal Opaque) și LO (Light Opaque)



**SHOFU INC.** 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan ([www.shofu.co.jp](http://www.shofu.co.jp))  
**SHOFU DENTAL ASIA-PACIFIC PTE. LTD.** 10 Science Park Road, #03-12 The Alpha, Science Park II, Singapore 117684 ([www.shofu.com.sg](http://www.shofu.com.sg))  
**SHOFU DENTAL TRADING (SHANGHAI) CO., LTD.** No. 645 Jiye Road, Sheshan Industrial Park, Songjiang, Shanghai 201602, China ([www.shofu.com.cn](http://www.shofu.com.cn))  
**SHOFU DENTAL CORPORATION** 1225 Stone Drive, San Marcos, CA 92078-4059, USA ([www.shofu.com](http://www.shofu.com))  
**SHOFU UK** Riverside House, River Lawn Road, Tonbridge, Kent, TN9 1EP, UK ([www.shofu.co.uk](http://www.shofu.co.uk))  
**SHOFU DENTAL GmbH** Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany ([www.shofu.de](http://www.shofu.de))  
 SHOFU is a registered trademark of SHOFU INC. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective holders. SHOFU INC. reserves the right to change specifications without notice.

