Zatékavý... a přesto opravdu univerzální

pro veškeré indikace - a ještě víc!

Třída I, II, III, IV, V

Dlahy a MI kavity

Nyní také indikován pro nepřímé techniky v ordinaci!

G-ænial Universal Flo

1x3.4 g (2 ml), 20 dávkovací koncovky III plastové, 1 ochranný uzávěr

Dostupné v 15 odstínech a 3 stupních translucence:
Standardní odstíny: BW, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C3, CV
Vnitřní odstíny: AO2, AO3
Vnější odstíny: JE, AE

Dávkovací koncovky III plastové refil (30 kusů)
Dávkovací koncovky III kovové refil (30 kusů)

Standardní odstíny

Vnitřní odstíny

Vnější odstíny

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
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GC EEO - Czech Republic
V Olšinách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
czech@eeo.gceurope.com
www.eeo.gceurope.com

z O LF CZ 8 75 06/15

Jak dosáhnout vysoké estetiky.

G-ænial® Universal Flo od GC

Vysoce pevný zatékavý výplňový kompozit

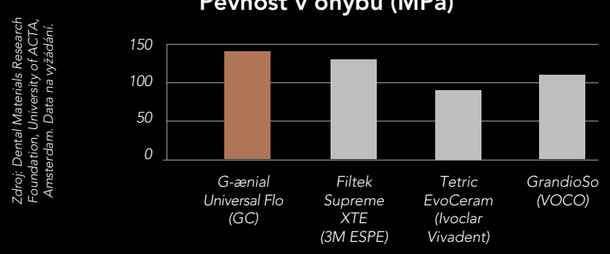
G-ænial® Universal Flo od GC

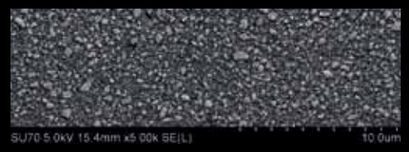
Při své práci jistě rádi používáte zatékavé materiály, které však mají určitá omezení. Z tohoto důvodu pro vás GC vyvinulo G-ænial Universal Flo, výplňový kompozit, který je dostatečně pevný k použití pro okluzní povrchy, a přesto dostatečně univerzální pro všechny klinické situace - od nejmenší výplně V. třídy po největší kavity II. třídy. Díky zatékavé viskozitě **poskytuje G-ænial Universal Flo řešení pro mnohé složité případy, kdy je potřeba najít kompromis mezi perfektním umístěním, estetikou a pevností**.

Zatékavý... a přesto neuvěřitelně pevný

díky nejnovější GC technologii plniva

Velmi jemné částečky stroncia, které byly díky vysoké translucenci vybrány pro G-ænial Universal Flo, zaručují **mimořádnou úroveň estetiky**. Vysoká odolnost vůči kyselému prostředí a **radioopacita** zaručují trvanlivost a snadnou kontrolu. GC navíc vyvinulo vlastní technologii, která zajišťuje stejnoměrné rozptýlení částic plniva a pevnější vazbu mezi částicemi skla a pryskyřičnou matricí - pro výjimečnou pevnost a odolnost povrchu! Toto jedinečné složení zajistí v kombinaci s vysokým naplněním **odolné výplně s dlouhotrvajícím leskem**.



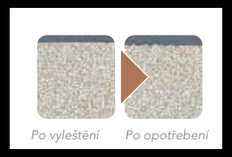


***Jedinečná technologie plniva**: částečky stronciového skla o rozměrech 200 nm jsou rovnoměrně rozptýleny v matrici**

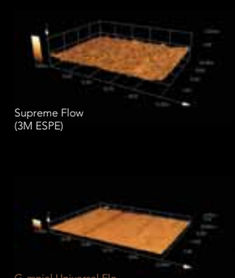
Zatékavý... a přesto překvapivě trvanlivý

špička v 3 Body testu opotřebení 3 µm*

Kompozitní materiály, které obsahují makro plnivo, vykazují s větší pravděpodobností vyšší opotřebení v důsledku uvolňování částeček plniva a hydrolytické degradaci. To může mít negativní dopad na uchování jejich lesku a celkovou trvanlivost.



G-ænial Universal Flo obsahuje velmi jemné částečky plniva, které jsou jednotlivě silanizovány a rovnoměrně rozptýleny v pryskyřičné matrici. Díky této unikátní GC technologii se **odolnost proti opotřebení materiálu násobí** a jeho lesk zůstává po dlouhou dobu beze změny.



*Obrázky srovnání opotřebení použitím kartáčku, zhotovené laserovým konfokálním mikroskopem**

**Zdroj: GCC R&D. Data na vyžádání.*

Zatékavý... a přesto skutečně estetický

od nejmenší výplně V. třídy po největší kavity II. třídy

Další silnou stránkou G-ænial Universal Flo je to, že úspěšně spojuje **vynikající adaptaci** s velkou **stabilitou**, což umožňuje formování anatomických detailů.

Jeho jedinečná **samoleštící schopnost** zajišťuje spolu s vynikající barevnou adaptací a trvalým leskem pro pacienty neviditelné a trvanlivé výplně a přitom nabízí **jednoduchou manipulaci,** kterou hledáte.

Široká škála odstínů s **3 stupni translucence** slibuje neomezené možnosti k vyřešení těch nejnáročnějších případů!

Dr U. Krueger-Janson, Německo

Dr.G.Politano, Itálie

Zatékavý... a přesto kondenzovatelný

podporováno unikátním ergonomickým designem stříkačky

Velké množství materiálu ve stříkačce
3.4 g materiálu pro všechny výplně během dne!

Ergonomické řešení
Pohodlný úchop, oblouková obruba a plynulé dávkování díky malému průměru stříkačky

Jednoduchá aplikace
Dlouhá a tenká koncovka s texturou povrchu zabraňuje přilepení materiálu

V nabídce dva typy koncovek
Plastové nebo kovové, dle výběru

Zaoblená obruba
Zabraňuje stříkačce v pohybu

Ekonomické výhody
Zbytek materiálu ve stříkačce je menší než 0,1 ml