

OMNIFILL C – aplikační kapsle klasický skloionomerní výplňový cement

Balení: 48 kapslí A2, A3

Obj. číslo **85334** barva A2

Obj. číslo **85335** barva A3

Návod k použití

Odpovídá normě EN 29917/ISO 9917

Typ přípravku:

OMNIFILL C je rentgenkontrastní skloionomerní výplňový cement v aplikačních kapslích určený pro přímou aplikaci.

OMNIFILL C s chemickou vazbou na zubní sklovinu a dentin postupně uvolňuje fluoridy.

OMNIFILL C se dodává v barvách A2, A3. V každé aplikační kapsli je obsaženo 0,15 ml cementu.

Oblast použití:

- ošetření klínových defektů a sklovinových resp. kořenových erozí v oblasti zubních krčků včetně výplní V. třídy
- restaurace mléčných zubů (především I. třídy)
- výplně kavit II. třídy s pomocí tunelové preparace
- nástavby, podložky a dostavby pahýlů
- retrográdní vyplnění kořenových kanálků
- provizorní dlouhodobé ošetření kavit I. a II. třídy

Způsob použití:

Preparace:

Vazba OMNIFILLU C na zubní sklovinu a dentin zabraňuje tvorbě štěrbin a tvorbě retencí. Podsekřiviny podporují výplň dodatečně. Tloušťka vrstvy výplně by neměla být nižší než 1 mm.

Zabraňte vytvoření pružných hran. V případě pochybení proveďte raději konvenční preparaci.

Kavita se musí vyčistit (např. 3% ním peroxidem vodíku), důkladně vypláchnout vodou a vysušit (teplým vzduchem). Dentin vysušte pouze lehce. Při tloušťce zbytků dentinu větší než 1,5 mm není nutné dostatečné podložení. Aby nedošlo eventuálně k podráždění pulpy při nedostatečné tloušťce zbytků dentinu doporučuje se přilehlé oblasti pulpy ošetřit pomocí hydroxidu kalcia.

Před samotnou aplikací musí být kapsle aktivována, promíchána a otevřena.

Popis k obrázku kapsle:

- 1) spona pro aktivaci tekutiny
- 2) otočný uzávěr s aplikační kanylou
- 3) obsah kapsle s přesnou dávkou prášku
- 4) píst

Aktivace:

Při aktivaci musí být tekutina, která se nachází ve fólii pod sponou, zcela stlačena do vnitřní části kapsle. Toho dosáhnete pomocí aktivátoru kapslí (nebo podobného přístroje, viz příslušný příbalový leták). Kapsle se umístí do aktivátoru tak, že aplikační kanyla vyčnívá a spona směřuje k posuvné části aktivátoru.

Páčku nechte při nasazení stlačenou 6 sekund.

Míchání:

Aktivační kapsli pootočte ve směru hodinových ručiček, vložte do třepačky kapslí (4.000 – 4.500 otáček za minutu) a nechte cca 10 sekund míchat. Kapsli ihned vyjměte. Doba zpracování a konzistence závisí na typu třepačky a může odpovídat změně doby míchání.

Otevření:

Otočný uzávěr s aplikační kanylou otevřete otočením doprava (viz ražba na uzávěru) až do citelného cvaknutí.

Aplikace:

Otevřenou kapsli vložte do pracovní části aplikačních kleští.

Otočením kapsle v pracovní části můžete kanylu libovolně nasměrovat. Materiál aplikujte stisknutím páčky přímo do kavity během 30 sekund po skončení doby míchání .

Doba aktivace	Doba míchání	Doba zpracování	Doba tuhnutí
10 s	10 s	2 min	4 min

OMNIFILL C je možné opracovat přibližně 1,5 minuty po procesu míchání (při pokojové teplotě). Během vkládání výplně udržujte pracovní část v suchu. Doporučuje se použití koferdamu. Skloionomerní cementy jsou během fáze tuhnutí, obzvláště přímo po aplikaci, citlivé na vlhkost (dech, sliny) resp. vysušení. Pokud je to možné, tak ihned použijte film nebo matrici resp. aplikujte ihned ochranný lak. Konečné opracování a politura (flexibilní leštící disky) by měli následovat nejdříve za 7 minut po vložení výplně. Doporučení: následně aplikujte nový ochranný lak.

Nejlepší výsledky nejjemnějšího opracování získáte cca po 24 hodinách po vložení výplně.

Doplňující informace/ bezpečnostní opatření:

OMNIFILL C by měl být namíchán teprve bezprostředně před zpracováním, aby byla k dispozici dostatečná pracovní doba pro vložení a modelaci a zabránilo se vytvoření trhlin kvůli pozdnímu zpracování.

OMNIFILL C obsahuje fluorokřemičitany a polyakrylové kyseliny. Nepoužívejte při známých citlivostech a alergiích na tyto látky.

Podmínky skladování:

OMNIFILL C míchací kapsle skladujte v suchu při teplotě 15°C – 23°C. Vyjměte z fólie bezprostředně před použitím. Nepoužívejte po uplynutí data spotřeby uvedeného na obalu.

Druhy přípravků v obchodní síti:

Balení po 48 kapslích A2, A3

obj. č. 85334-85335

Naše přípravky jsou určeny pro použití ve stomatologii. Pro použití námi dodávaných přípravků poskytujeme naše ústní a/nebo písemná upozornění resp. rady podle našeho nejlepšího vědomí a nezávazně. Naše upozornění a/nebo rady vás neomezují v tom, že námi dodávané přípravky vyzkoušíte k zamýšleným účelům použití. Protože dojde k použití našich přípravků bez naší kontroly, je to pouze na Vaši vlastní zodpovědnost. Samozřejmě zaručujeme kvalitu našich přípravků odpovídajících příslušným platným normám stejně jako standardu stanoveného ve všeobecných dodacích a prodejních podmínkách.

Výrobce:

Dental-Union GmbH
Gutenbergring 7-9
D-63110 Rodgau
Nieder-Roden

Distributor:

Janda-Dental a.s.
Březinova 1739, 440 01 Louny
Tel.: 415 653 201
E-mail: info@janda-dental.cz
www.janda-dental.cz