

Зголемете ги вашите реставративни можности

Благодарение на способноста да формира силна и зајакната субструктура, everX Posterior отвора нови можности, вклучувајќи реставрации на кавитети каде што вообично би биле индицирани инлеи и онлеи:

- Обемни препарации кои вклучуваат 3 или повеќе површини



Dr. M. Diermaes,
Данска

- Обемни препарации каде недостасуваат тубери



Dr. Y. Marinova,
Бугарија

- Длабоки препарации (Класа I, II и ендодонтски третирани заби)



Dr. R. Venelinov,
Бугарија

- Препарации за промена на амалгамско полнење (особено бидејќи амалгамите може да бидат пропратени со настанување на пукнатини и фрактури на туберите)



Prof. M. Peumans,
Белгија

Зајакнете ги вашите реставрации со силата на влакната

- Кратките влакна го спречуваат ширењето на фрактурата низ полнењата и низ забната структура
- Отпорноста на фрактури идентична на дентинот и речиси двојно поголема од отпорноста на било кој друг композит, што и дава на самата реставрација ненадминлива јачина
- Инкременти длабоки до 4 mm може да се полимеризираат симултано, намалувајќи го времетраењето на процедурата
- Сигурно бондирање со било кој композит кој се поставува во горниот слој, исто како и со забната структура

(Податоците се достапни на барање)



005118 everX Posterior™, Унитипси, 15 x 0.13 ml,
Универзална боја (транспарентна) EEP



Поврзани производи

GC G-aenial Bond

GC G-aenial Posterior



Овластен дистрибутер за Македонија:

ДЕНТОМЕД-М
Ул. "Бојмија" бр. 2/2
Пошт. фах. 182
1000 Скопје
Тел./Факс: 02/24.62.739
Тел. 02/24.64.781
dentomed@t-home.mk

Откријте ја моќта на стаклените влакна



everX
Posterior™
од GC

Најсилната композитна
субструктура.
Ги проширува
границите на директните
реставрации.

everX Posterior™ е ОДГОВОР на се поголемите ПОТРЕБИ
за ЕКОНОМИЧНИ решенија кај ГОЛЕМИ реставрации.

,'GC,'



z OLF MK 219 01 05/13

Барате решение за превенција од фрактури?

Клиничките докази покажуваат дека фрактурите на реставрациите се една од главните причини за промена на реставрација. Модерните композити имаат одлични својства при замена на емајлот - висока отпорност на абразија и високи естетски својства. Сепак, тие не се способни да го заменат дентинот кога станува збор за отпорност на фрактура. everX Posterior е композит зајакнат со влакна кој е направен да го замени дентинот и да биде употребен заедно во комбинација со конвенционален композит како G-aenial Posterior кој пак служи за замена на емајловиот слој. Со употреба на двата материјали во комбинација, се овозможува **биомиметичка реставрација на забите.***



Конвенционален композит:
несакана фрактурна линија. Пукнатината се шири низ полнењето и низ забната структура под гингивалната линија, така што репарацијата е речиси невозможна.

everX Posterior субструктурата:
посакувана фрактурна линија. Ширењето на пукнатината е стопирано и пренасочено благодарение на everX Posterior субструктурата, овозможувајќи на тој начин репарација на реставрацијата.

everX Posterior™ ги зајакнува вашите големи постериорни реставрации

Кратките влакна кои што постојат во everX Posterior обезбедуваат **отпорност на фрактури** еднаква на отпорноста на дентинот кој содржи колаген и **речиси двојно поголема од отпорноста на традиционален композит.** Тоа го прави everX Posterior **најсилната возможна субструктура** за зајакнување на било која композитна реставрација кај големи препарации.*

Влакната кои се вкрстено поврзани формираат мрежа во внатрешноста на композитот (по истиот принцип како што се користат железни решетки во конструкција), за да го направат материјалот посилен.

* За подетални информации, погледнете го упатството за употреба.



Влакната превенираат ширење на пукнатините

Пукнатините се вообичаена појава и често се јавуваат како резултат на илјадници загризи кои се повторуваат, тие најчесто започнуваат на површината на материјалот и се шират низ полнењето и низ забите.

Кратките влакна го спречуваат и го стопираат ширењето на пукнатините кое често започнува од површината на композитниот материјал и бавно се шири низ полнењето и низ структурата на забот.

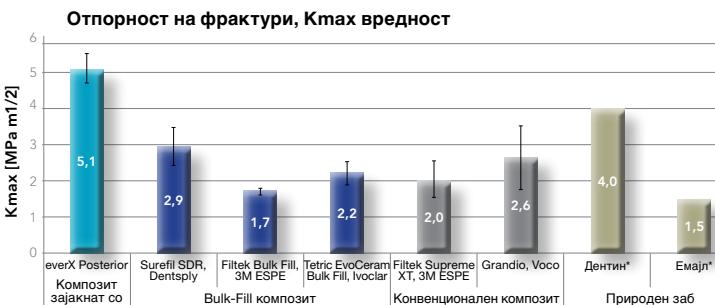


Конвенционален композит: Ширење на пукнатината е стопирано.



Влакната обезбедуваат јачина

Отпорноста на фрактури еквивалентна на дентинот и речиси двојно поголема од отпорноста на другите композити покажува дека вкрстено-поврзаните влакна обезбедуваат ненадминлива јачина на реставрацијата. Поради тоа, everX Posterior е идеална замена на дентинот, особено кај големи препарации.



Отпорност на фрактури (модифицирана ISO 20795-1:2008 метода) Универзитетот во Турку, Финска, 2010-2012 (податоците се достапни на бање).

*Imbeni et al. The dentin-enamel junction and the fracture of human teeth. Nature Mater 2005;4:229-232

Влакната го зајакнуваат бондирањето до максимум

Бондирањето на различни материјали е клучен фактор во техниката на слоеви. Откако everX Posterior ќе се искористи во сендвич-техника, бондирањето помеѓу двета композита ќе биде важно за да обезбеди хомогеност на целата реставрација. Покрај хемиската адхезија, влакната ќе обезбедат и механичка ретенција за **перфектно бондирање со горниот слој на композит и на со забната структура.**



Присуството на влакна кај everX Posterior ја зголемува адхезијата со тоа што обезбедува механичка ретенција. Универзитетот во Турку, Финска, 2013 зголемување x16

Придобовка од лесна апликација на слој со дебелина од 4 mm

КЛАСА I КАВИТЕТИ



Препарација на кавитетот



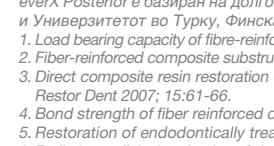
Бондирање и светлосна-полимеризација



Прво направете го сидот(-вите) што недоставува



Нанесете everX Posterior во слој до 4 mm



Светло-полимеризирајте 10-20 сек.



Прекријте со композит

КЛАСА II И ГОЛЕМИ КАВИТЕТИ

