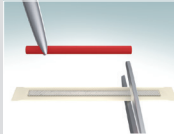
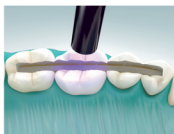
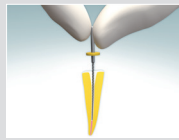
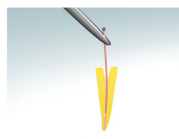


1) Změřte požadovanou délku dlahy. Na měření použijte voskový drát, vlákno wedjets, zubní nit nebo jiný vhodný materiál.		9) Vyjměte pásek Dentapreg® SFU z blistru a ustrihněte ho pomocí nůžek na požadovanou délku. Nedotýkejte se nechráněné části pásku holou rukou. Vždy používejte latexové nebo vinylové, nepudrované rukavice. Nespotřebovanou část pásku uchovávejte v ochranném obalu (light protection box), který je součástí balení. Uchovávejte ji na tmavém místě, ideálně v lednici. Můžete ji použít během následujících 4 týdnů.		16) Dlahu vyleštíte.	
2) Očistěte povrch dlahovaných zubů. Nedoporučujeme používat prophy pasty s obsahem fluoridů.		10) Naneste tenkou vrstvu (cca. 0,5 mm) kompozitního výplňového materiálu po celé délce dlahované oblasti. NEVYTVRZUJTE!		17) Hotová dlahu.	
3) Zajistěte suché pracovní pole, např. bavlněnými válečky nebo použijte kofrdam. 4) V dlahovaných zubech vypreparujte drážku pro vložení pásku Dentapreg® SFU. Abyste dosáhli maximální vazby mezi zuby a dlahou, vedte preparaci ve sklovině a okraje drážky udělejte zešíkmené.		11) Z pásku odstraňte ochrannou folii a papír, vložte jej do nevytvrzeného kompozitu a adaptujte ho na povrch zubů. Pro jednodušší adaptaci a manipulaci s páskem použijte nástroj Dentapreg® Fork.			
5) Naleptejte vypreparovanou drážku leptacím gelem s 37% kyselinou ortofosforečnou. Při nanášení dbejte pokynů výrobce.		12) Pásek vytvrzujte po dobu minimálně 40 s pro každý zub. Pro ochranu částí pásku před vytvrzením můžete použít nástroj Dentapreg® Shield.			
6) Důkladně opláchněte a osušte.		13) Pokryjte celý povrch dlahy vrstvou kompozitního výplňového materiálu. Optimální tloušťka kompozitu na okluzi je 2 mm. Mezizubní prostory nechte volné pro umožnění hygieny.			
7) Naneste do vypreparované drážky tenkou vrstvu adhezivního systému.		14) Vytvrďte kompozit podle pokynů výrobce.			
8) Vytvrďte adhezivum podle pokynů výrobce.		15) Odstraňte případné přebytky kompozitu. Upravte okluzi.			

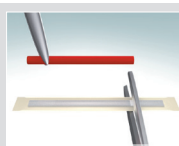
1) Pomocí flexibilního preparačního nástroje (NiTi) o vhodné šířce odstraňte z dřevové dutiny gutaperčovou výplň. Veškerý endodontický výplňový materiál musí být odstraněn po celé délce preparace, kromě minimálně 3-5 mm gutaperči v apikální oblasti kořene.



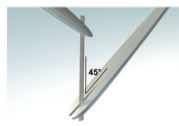
2) Vypláchněte kanálek vodou a vysušte jej papírovými čepy. Pracovní plocha by měla být co nejlépe izolována od vlhkosti. Doporučujeme použít kofrdam.



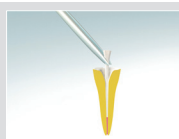
3) Změřte hloubku napreparovaného kanálku pomocí endodontických nástrojů nebo parodontální sondy. Mějte také na paměti výšku korunky.



4) Vyměte pásek Dentapreg® SFU z blistru a ustříhněte ho pomocí nůžek na požadovanou délku. Nedotýkejte se nechráněné části pásku holou rukou. Vždy používejte latexové nebo vinylové, nepudrované rukavice. Nespotřebovanou část pásku uchovávejte v ochranném obalu (light protection box), který je součástí balení. Uchovávejte ji na tmavém místě, ideálně v lednici. Můžete ji použít během následujících 4 týdnů.



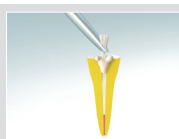
5) Zastříhněte šikmo konec pásku pro snazší vložení do kořenového kanálku.



6) Zkontrolujte délku čepu vložení pásku Dentapreg® do kořenového kanálku. Pokud je to nutné, zkráťte pásek nůžkami.



7) Pro fixaci čepu použijte nízkoviskózní, duálně tuhnoucí cement. Kořenový kanálek připravte podle instrukcí výrobce cementu. Vyplňte kořenový kanálek cementem. Postupujte z apikální oblasti pomalu směrem nahoru. Nedoporučujeme používat lentulo spirálu, jejíž použití akceleruje polymeraci a zkracuje tak zpracovatelnost cementu. Naneste tenkou vrstvu cementu také na pásek Dentapreg®.



8) Vložte pomalu pásek Dentapreg® do kořenového kanálku a odstraňte přebytek cementu.



9) Zpolymerujte čep a cement dle pokynů výrobce. Minimálně však po dobu 40 s.



10) Vybudujte korunku z výplňového kompozitního materiálu. V případě potřeby zvýšit pevnost kompozitní korunky je doporučeno umístit pod vrstvu v oblasti skloviny pásek Dentapreg® UFM jako přídavnou výztuž. Je nezbytné umístit pásek Dentapreg® UFM do nevytvrzeného kompozitu, adaptovat ho do požadované pozice a následně vytvrdit po dobu minimálně 40 s! Vytvrdte kompozit dle pokynů výrobce. Korunku vyartikuluje a vyleštěte.

Odstranění anatomického čepu Dentapreg®

Použijte standardní postup pro odstranění sklovláknových čepů.

Důležité:

- Pásek Dentapreg® musí být vždy zcela pokryt kompozitním materiálem. Pokud chybí u dlahovaných zubů body kontaktu, dobudujte je z kompozitního materiálu.

- Bodová fixace výztuže kompozitním materiálem není dostatečná. Upevněte pásek Dentapreg® k zubům po celé jeho délce.

- Dlaho nesmí interferovat s okluzními kontakty.

- Optimální tloušťka vrstvy kompozitního materiálu mezi páskem Dentapreg® a okluzí je 2 mm.

- Pro adaptaci pásků Dentapreg® používejte kovové nástroje, jako jsou např. pinzeta nebo špachtle. Nástroje před použitím sterilizujte.

- Nepoužívejte v případech, kdy není možno zajistit suché pracovní pole.

- Dbejte na to, abyste v dokončovací fázi neporušili vyztužující vlákna.

Základní popis:

Zdravotnický prostředek (ZP) Dentapreg® SFU je zpevňující materiál využívaný v oblasti zachovné stomatologie. Jedná se o tvarovatelný pásek tvořený jednosměrně orientovanými skleněnými vlákny s povrchovou úpravou, která jsou impregnována světlem tvrditelnou polymerní matricí.

Určené účely použití:

Zdravotnický prostředek Dentapreg® SFU je určen ke stabilizaci chrupu v postranním úseku při viklavosti nebo potřebě fixace zubů v určené poloze. ZP je používán ke zhotovování stabilizačních dlah v parodontologii a traumatologii a pro tvorbu mezerníků a post-ortodontických retencí v ortodocii. ZP může být dále využíván jako anatomický čep v endodocii, tedy jako prvek zvyšující retenční plochu pro ukotvení dostavby korunkové části zubu.

Kontraindikace:

Ve vzácných případech může použití ZP souviset se vznikem alergické reakce. Použití ZP Dentapreg® je kontraindikováno u pacientů, u nichž je známá citlivost na některou ze složek, kterou ZP Dentapreg® obsahují (zejména metakrylátové monomery a polymery).

Bezpečnostní opatření:

- Při aplikaci je doporučeno používat latexové či nitrilové nepudrované ochranné rukavice a uplatnit bezdotykovou techniku.

- Vyvarujte se přímému pohledu do světla polymerační lampy, při vytvrzování použijte ochranné brýle. Chraňte také oči pacienta.

- Vyvarujte se zasažení očí, spolknutí a kontaktu s kůží a měkkými tkáněmi.

- V případě kontaktu nevytvrzeného pásku s měkkými tkáněmi či kůží, jemně setřete zasažené místo vatovým tamponem či gázou a vypláchněte vodou. V případě výskytu precitlivlosti (alergické reakce) vyhledejte lékařskou pomoc a produkt u daného pacienta v budoucnosti nepoužívejte.

- Informujte pacienta o nutnosti dodržování hygienických zásad.

- Informujte pacienta, že má v případě funkčního selhání bez odkladu navštívit zubního lékaře.

- V případě výskytu jakékoli závažné nežádoucí příhody ihned kontaktujte výrobce a příslušné regulační orgány.

Výrobce

ADM, a.s., U Vodárny 2, 616 00 Brno, Czech Republic
www.dentapreg.com



Piktogram uvedený na obalech definuje šířku a strukturu pásku

Důležitá upozornění:

- Produkt nepoužívejte v případě, že uplynula doba expirace.

- Produkt není určen k vícenásobnému použití.

- Produkt nepoužívejte v případě, že došlo k jeho kontaminaci či jinému poškození při jeho relokaci na určené místo použití.

- Nepoužívejte v kombinaci s materiály obsahujícími eugenol, fenolické látky mohou ovlivnit vytvrzení pryskyřičné matrice.

- Produkt nepoužívejte v případě, že je ochranný obal jakkoli poškozen.

- Vyhnete se použití přímého intenzivního světla v pracovním poli, mohlo by dojít k předčasnému vytvrzení a ztrát aplikačních vlastností.

- Před vyhozením do odpadu produkt označte a znehodnotte vytvrzením. Zajistěte svoz zdrav. odpadu certifikovanou firmou.

- Cílová skupina pacientů není omezena a odpovídá prevalenci postižení.

Údaje o kompatibilitě

- Adhezivní systém: pro adhezivní přípravu povrchů tvrdých zubních tkání použijte běžný světlem tvrditelný adhezivní systém. Dbejte pokynů výrobce použitého kompozitního materiálu.

- Kompozitní materiál: pro usazení i překrytí vláknové výztuže použijte běžný světlem tvrditelný kompozitní materiál na bázi metakrylátu (univerzální výplňové kompozity typu *bulk fill*, kompozity pro náhradu sklovinné vrstvy či zatékavé kompozity typu *flow*). Pro fixaci anatomického čepu použijte nízkoviskózní duálně tuhnoucí cement, pro zhotovení dostavby materiál typu *core build-up*.

Skladování:

Produkty Dentapreg® skladujte při teplotách v rozmezí 4 – 25 °C v neporušeném obalu mimo působení přímých světelných zdrojů. Nevystavujte dlouhodobě teplotám vyšším, než 25 °C. Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti, která je uvedena na obalu. Po otevření blistru je možno nespotřebovanou část pásku uchovat v ochranném obalu (*light protection box*), který je součástí balení. V tomto balení dále uchovávejte produkt v lednici při teplotách v rozmezí 4 – 10 °C a použijte během následujících čtyř týdnů.

Doplňující informace:

Produkt je určen výlučně k použití zubním lékařem (na přípravě nepřímých zhotovených náhrad se může podílet zubní technik). Používejte vždy v souladu s instrukcemi uvedenými v tomto návodu k použití a v souladu s definovanými určenými účely použití. ADM, a.s. nepřijímá odpovědnost za škody vzniklé kvůli nedodržení předepsaného postupu aplikace či použití mimo stanovený indikační rozsah. Vždy se seznamte s bezpečnostními listy, které jsou k dispozici na adrese www.dentapreg.com. Můžete je také získat od svého dodavatele.

