

Obchodní název: Queen Dental Champion Flow, Queen Dental Champion Flow Low, Queen Dental Champion Flow High.

POUŽITÍ: Určeno pro přímé a nepřímé dentální rekonstrukce s hlubokými kavitami: Dentální plnicí materiál Queen Dental Champion Flow, Champion Flow Low, Champion Flow High se používá jako výrobek pro restaurování karyózních kavit podle klasifikace podle Blacka; zajištění spolehlivé koheze restaurovacího materiálu se zubní tkání; pro restaurování zubního pahýlu; dlahování pohyblivého zubu; korekce kompozitního restaurování; preparace a opravy nepřímého restaurování (inleje, onleje, fazety); jako základ/vrstva pro přímé kompozitní restaurování; blokování (uzavření) podříznutí; utěsnění fisur v dětské stomatologii; dočasná výplň pro endodontické ošetření, pro mikro protézy, také jako dočasné utěsnění implantovaného podpěrného šroubu; imitace barevného efektu (křídové skvrny, fisury skloviny atd.) a tónování kompozitního restaurování. Ke tvrdnutí dochází při viditelném světle při vlnové délce 450-500 nm.

Kontraindikace: Intolerance jedné ze složek materiálu, hypersenzitivita. Nepoužívejte jiným způsobem. Může způsobit podráždění v důsledku přímého kontaktu se zubní dřeví. Abyste zabránili podráždění způsobenému přímým kontaktem s dřeví, oblast okolo ní by měla být zakryta tenkou vrstvou hydroxidu vápenatého.

Složení:

Těsnící zubní materiál tvrdnoucí na světle

Těsnící zubní materiál tvrdnoucí na světle, Bis-GMA epoxidová pryskyřice, rentgenokonstrastní silanizované sklo, pigmenty

Příprava zubu a sladění barev

Před přípravou zubu a tónováním barev zub vyčistěte leštící pastou bez fluoridů.

Určete odstín zubu, když jsou zuby ještě mokré a zvolte vhodný odstín podle stupnice VITA®.

- VITA® je ochranná známka společnosti VITA-Zahnfabrik, Bad Sackingen, Německo.

Izolace

Předpokladem dobrého spojení mezi plnicím materiálem a zubní tkání je důkladné vysušení připraveného povrchu. Není možné, aby leptaný a vysušený povrch zubu byl kontaminován. Pro izolaci zubu se doporučuje použít koferdam nebo bavlněné tampony.

Doporučeným způsobem je úplné naleptání pomocí zubního gelu pro leptání (např. Queenetch) a následná aplikace činidla pro bonding.

Příprava kavity

Po izolaci připravte kavitu s minimální preparací. Okraje kavity by měly mít malé (0,5 - 1,0 mm) fasetování skloviny, aby se zvětšil povrch a zvýšila se odolnost spoje.

Ochrana dřene

Pro ochranu dřene je potřeba zakrýt přilehlé oblasti tenkou vrstvou hydroxidu vápenatého (například izolační podložka z hydroxidu vápenatého).

Způsob použití dentálního plnicího materiálu tvrdnoucího na světlo „Champion flow“, „Champion Flow Low“, „Champion Flow High“

Odšroubujte víčko stříkačky a nahraďte jej jednou z kanyl. Po použití sundejte kanylu a stříkačku pevně uzavřete víčkem. Kanyly jsou z hygienických důvodů určeny k jednorázovému použití.

Malá restaurování třídy I a použití jako spacer v kavitách třídy I a II. Použijte „Champion flow“ (znamená také použití materiálů „Champion Low flow“, „Champion High flow“) pomocí kanyly s tenkou vrstvou přímo na připravené oblasti. Pomocí kartáče (není součástí balení) ošetřete všechny stěny kavity a zkosených oblastí pod nízkým tlakem po dobu 20 sekund a odstraňte přebytečný materiál na okrajích.

Utěšňování fisur a prohlubní

Vyčistěte sklovinu pastou bez fluoridů a důkladně vypláchněte. Vysušte proudem vzduchu bez vody a oleje, povrch skloviny by měl být mírně vlhký a lesklý.

Poznámka:

Kromě čištění, které je popsáno výše, sklovinu naleptejte, doporučuje se 37% gel kyseliny fosforečné „Queenetch“. Leptejte povrch skloviny po dobu 15-20 sekund, oplachujte po dobu 10 sekund a vysušte proudem vzduchu bez vody a oleje.

Tvrdnutí: Champion Flow, Champion Flow Low, Champion Flow High

Každá vrstva tvrdne následovně:

světlé odstíny (např. A1, A2, B2) 20 sekund,

tmavé odstíny (např. A3) 30 sekund.

Špičku zářiče nechejte co nejbližší materiálu.

Doba tvrdnutí je uvedena pro halogenové lampy s intenzitou světla nejméně 500 mW / cm² nebo pro LED lampy pro tvrdnutí s intenzitou světla nejméně 1000 mW / cm².

Dokončení

Podle tvaru obrysu povrchu jej obruste pomocí dokončovacích diamantových frézy, brusných kotoučů nebo frézy z karbidu wolframu. Vyleštěte do lesku pomocí leštících kotoučů nebo kartáčů.

Další poznámky

- Intenzivní světlo může vyvolat polymeraci kompozitu;
- Pro úpravu viskozity plnicího materiálu nepoužívejte žádnou pryskyřici;
- Vyhněte se styku s kůží, zejména u osob alergických na kompozity;
- Zasažení očí může způsobit jejich závažné poškození. Používejte ochranné brýle. Při styku s očima ihned vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

UPOZORNĚNÍ: Neslučitelnost s jinými materiály

Nepoužívejte v kombinaci s látkami obsahujícími eugenol, který inhibuje polymeraci kompozitů. Kompozitní materiál neskladujte v těsné blízkosti výrobků obsahujících eugenol a zabraňte tomu, aby kompozit přišel do kontaktu s materiály obsahující eugenol.

POZOR: Varování

Udržujte mimo dosah dětí!

Pouze pro zubní použití!

Před použitím si oblečte vhodný ochranný oděv a rukavice.

Zabraňte kontaktu s očima. Při kontaktu s očima je ihned vypláchněte velkým množstvím vody.

Pro snížení rizika alergické reakce zkratěte dobu kontaktu s těmito materiály. Je nutné vyhnout se zejména kontaktu s polymerizovaným materiálem. Při styku s kůží ji ihned omyjte vodou a mýdlem a důkladně opláchněte.

Doporučuje se používat ochranné rukavice a bezkontaktní vybavení. Akryláty mohou prostupovat skrze běžné zdravotnické rukavice. Při styku restaurovacího materiálu s rukavicí si ji sundejte a zlikvidujte, ihned si umyjte ruce mýdlem a vodou a nasad'te si rukavice nové. Při jakékoli alergické reakci vyhledejte lékařskou pomoc.

Používejte opatrně u pacientů s mentálními poruchami.

Materiál nepoužívejte u těhotných žen (z důvodů nedostatku klinických dat).

Při alergických reakcích u zvlášt' citlivých pacientů by materiál měl být odstraněn a dále by se neměl používat.

Je-li narušena celistvost dočasné výplně, pacient by se měl obrátit na lékaře.

Balení

- Dentální plnicí materiál tvrdnoucí na světle „Champion Flow“, barvy: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C2, OA2, OA3, v 1,5 g injekční stříkačce - ne více než 2 ks;

- kanyly - 2 ks;

- návod k použití - 1 ks.

- dentální plnicí materiál tvrdnoucí na světle „Champion High Flow“, barvy: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C2, OA2, OA3, v 1,5 g injekční stříkačce - ne více než 2 ks;

- kanyly - 2 ks;



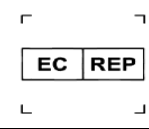

- návod k použití - 1 ks.











- dentální plnicí materiál tvrdnoucí na světle „Champion Low Flow“, barvy: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C2, OA2, OA3, v 1,5 g injekční stříkačce - ne více než 2 ks;

- kanyly - 2 ks;

- návod k použití - 1 ks.

Příslušné symboly

	Výrobce
	Datum výroby
	Oprávněný zástupce v Evropském společenství
	Chraňte před vlhkostí

	<p>Zabraňte expozici slunečnímu světlu</p>
	<p>Horní mez teplotního rozmezí</p>
	<p>Viz návod k použití</p>
	<p>Nesterilní výrobek</p>
	<p>Pozor! Viz návod k použití</p>
	<p>Evropské označení shody s normami a identifikační číslo autorizovaného orgánu. Výrobek vyhovuje základním požadavkům směrnice (93/42/EHS) o zdravotnických prostředcích</p>
	<p>Číslo šarže</p>
	<p>Zdravotnický prostředek</p>
	<p>Je-li poškozen obal, výrobek nepoužívejte</p>
	<p>Skladovatelnost M-měsíce R-roky</p>



Euroasijské označení shody zdravotnických výrobků pro oběh na trhu
Euroasijské ekonomické unie

Přeprava

Všechny typy přepravujte při teplotě od 5 °C do 25 °C a relativní vlhkosti 10-95 %

Podmínky skladování

Skladujte při teplotě od 5 °C do 25 °C a relativní vlhkosti 10-95 %

Zabraňte expozici slunečnímu světlu.

Chraňte před vlhkostí.

Injekční stříkačku ihned po použití zavřete, abyste zabránili expozici slunečnímu světlu.

Doba platnosti:

Skladovatelnost materiálu je 3 roky. Nepoužívejte po uplynutí data expirace.

Záruky výrobce

Výrobce zaručuje, že tento výrobek splňuje požadavky na všechny zveřejněné specifikace při dodržení podmínek pro skladování, přepravu a použití.

Využití

Využití podle pravidel MPI pro zdravotnický odpad třídy A, který není nebezpečný.

VÝROBCE ZDRAVOTNICKÉHO PROSTŘEDKU

NANOPLANT HÖCHST GMBH

Neue Straße 67, 99846 Seebach, Německo

Telefon: +49 36929 133948

E-mail: info@queen-dental.de

MÍSTO VÝROBY ZDRAVOTNICKÉHO PROSTŘEDKU

Neue Straße 67, 99846 Seebach, Německo

„Neo Strasse 67, 99846 Zeebakh, Německo“



DISTRIBUTOR

Best Brands Company, s.r.o.

Novoveská 1262/95, 709 00 Ostrava

Tel: +420 725 410 708