

Harvard MultiChrome - Multi odstínový kompozit

Harvard MultiChrome je světlem tuhnoucí kompozit pro frontální a distální výplně. Harvard MultiChrome lze použít pro všechny přirozené odstíny zubů díky jeho vlastnosti kontinuální barevné shody. Vedle jeho stálého lesku a opalescence podobné zubu Harvard MultiChrome vykazuje vynikající fyzikální vlastnosti a dobré manipulační vlastnosti. Vysoký lesk vyžaduje jen malou námahu k vyleštění. Harvard MultiChrome obsahuje dimetakrylát na bázi pryskyřice a anorganická plniva < 0,2 µm. Celkové množství plniva je 80 % hmotnostních a 75 % objemových. Harvard MultiChrome je rentgenkontrastní.

Indikace Harvard MultiChrome

- Rekonstrukce všech tříd kavit.
- přímé fazety
- Uzavření diastema
- opravy keramických náhrad (např. fazet a korunek).

Kontraindikace

Použití Harvard MultiChrome a Harvard Block'n Mask je kontraindikováno, pokud není suchá pracovní plocha nebo doporučená technika aplikace možné. Kompozita také nepoužívejte, pokud je pacient alergický na některou ze složek.

Nežádoucí účinky

V ojedinělých případech mohou být přípravky Harvard MultiChrome a Harvard Block'n Mask mohou způsobit senzibilizační reakci u pacientů s přecitlivělostí na některou ze složek. V těchto případech by se materiál neměl používat. Podráždění v důsledku přímého kontaktu s pulpou nelze vyloučit. Proto oblasti v blízkosti zubní dřeně by měly být pokryty tenkou vrstvou krycího materiálu (např. Harvard BioCal-CAP nebo Harvard CalciumHydroxide).

Nekompatibilita s jinými materiály

Nepoužívejte v kombinaci s látkami obsahujícími eugenol, protože eugenol inhibuje polymerizaci kompozitu. Kompozitní materiál neskladujte ani v blízkosti výrobků obsahujících eugenol.

Aplikace

1. Příprava zubu - Vyčistěte zub lešticí pastou bez obsahu fluoridu (např. Pemza s vodou) před preparací.
2. Preparace dutiny

Po izolaci (nejlépe pomocí kofferdamu) připravte kavitu. Pro ochranu dřeně by měla být místa v blízkosti dřeně pokryta tenkou vrstvou materiálu na krytí zubní dřeně (např. Harvard BioCal-CAP nebo Harvard CalciumHydroxide).

3. Aplikace adhezivního materiálu

Aplikujte adhezivum běžné pro sklovinu a dentin podle příslušného výrobce dle návodu k použití. Aplikace adheziva InterLockONE je doporučena. Postupujte podle návodu k použití adheziva InterLock ONE.

4. Aplikace a vytvrzení produktu Harvard MultiChrome a Harvard Block'n Mask

V případě hlubokých a rozsáhlých kavit jsou nejlepší výsledky dosaženy s použitím základní vrstvy cementu modifikovaného pryskyřicí (např. Harvard Ionoresin Fill Extra) nebo světlem tuhnoucího tekutého kompozitu (např. Harvard UltraFill Flow), po kterém následuje aplikace materiálu Harvard MultiChrome. V případě malých kavit může být Harvard MultiChrome aplikován přímo.

Poznámka:

V případě rozsáhlých kavit třídy III a třídy IV použijte přípravek

5. Dokončovací práce

Podle tvaru plochy s dokončovacími diamanty, pružnými brusnými kotouči nebo tvrdokovem. Leštění do vysokého lesku, např. lešticími kotouči nebo kartáčky.

6. Další informace/upozornění

-Pokud je kompozitum v kompulích OptiTips aplikováno přímo do do úst, je z hygienických důvodů OptiTipis pouze na jedno použití.


-Okolní světlo zubní soupravy může začít polymeraci kompozitu.

-Nepoužívejte žádnou pryskyřici k úpravě viskozity kompozitu.

-Vyhněte se kontaktu s kůží, sliznicí a očima.

-Nepolymerizovaný kompozit může mít dráždivý účinek a může vést k senzibilizaci vůči metakrylátům.

-Komerční lékařské rukavice nechrání před senzibilizačním účinku metakrylátů.

 0482
Made in Germany

VÝROBCE:

Harvard Dental International GmbH
Margaretenstr. 2 – 4
15366 Hoppegarten, Německo
Tel: +49 (0) 30/99 28 978-0
Fax: +49 (0) 30/99 28 978-19
info@harvard-dental-international.de
www.harvard-dental.de