

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).