

REALFILL LC BASIC

Használati utasítás

Fényrekötő microhybrid-kompozit

A REALFILL LC BASIC egy **fényrekötő mikrohybrid kompozit anterior és poszterior** restaurációk készítéséhez. A kompozit BIS-GMA-műgyantára és 0,05-1,5 µm közötti részecskenagyságú anorganikus töltőanyagra épül. A töltőanyagtartalma 81% súlysúlyszázalékban és 65% tömegszázalékban. A REALFILL LC BASIC megfelel a **DIN EN ISO 4049** számú szabványnak.

Indikációk

- **I, II és V** osztályú tömések
- tejfogrestaurációk

Mellékhatások

Pulpával történő közvetlen érintkezés esetén irritáció léphet fel. Ezért mélyebb kavitások esetén a pulpát minden esetben védje egy vékony réteg calciumhydroxid alábélelő anyaggal.

Kölcsönhatása más anyagokkal, illetve tömőanyagokkal

Ne használja eugenol tartalmú készítményekkel, mert az eugenol akadályozhatja a kompozit kötését, illetve a tömés elszíneződéséhez vezethet. Akár nyitva felejtett eugenoltartalmú készítmények mellett történő tárolás is károsíthatja a kompozitot, ezért minden esetben kerülje el, hogy még polimerizálatlan kompozit eugenoltartalmú készítménnyel kapcsolatba kerüljön.

A fog előkészítése és színikiválasztása

Ajánlott a fogat fluoridmentes polírpasztával megtisztítani (pl. habkőporral) A fogszínt a Realfill LC Basic színkulcs segítségével nedves fogon határozza meg.

A Realfill LC Basic minden VITA[®]-színből és különleges, illetve fehéritett fogakhoz való színekben is kapható.

Felhasználás

A Realfill LC Basic közvetlenül felhasználható, miután preparálta és izolálta a kavitást, mélyebb kavitásnál védte a pulpát, savazott és egy fényrekötő adhezív rendszert alkalmazott.

A Realfill LC BASIC applikálása

Applikálja a Realfill LC BASIC-et a kiválasztott színben. A Realfill LC BASIC könnyen modellálható, behelyezéséhez nem fémből készült műszereket ajánlunk. Transzparens matricacsíkok használhatóak.

A REALFILL LC BASIC polimerizálása

Világos színeknél (pl. A1; A2; C2) **20 másodperc polimerizálási idő**, sötétebb színeknél (pl. A3.5; B3) **30 másodperc** ajánlott.

- Amennyiben a restauráció **mélyebb, mint 2 mm**, úgy rétegenként polimerizáljunk. Így minimalizálható a polimerizációs zsugorodás hatása.

Finírozás és polírozás

Kidolgozni finom polírgyémánttal-, kövel- vagy kefével lehet. Magasfényűre polírozni puha polírozóval, vagy polírfilccel lehet.

Tárolás

Ne tárolja 25°C felett. Hűvös tárolás meghosszabbítja az eltarthatóságot.

Kiegészítő információk:

- A kompozitanyagot ne higítsa műgyantával.
- Kerülje a bőrrel történő érintkezést, különösen olyan személyeknél, akiknél ismert methacrylate érzékenység mutatható ki.
- VITA[®] a VITA-foggyár bejegyzett márkanéve, Bad Säckingenben.