

Realfill LC Basic Flow

Fényrekötő, folyékony microhybrid-kompozit

A REALFILL LC BASIC FLOW egy fényrekötő, folyékony microhybrid-kompozit anterior- és bizonyos posterior-restaurációkhoz, valamint fogak leplezéséhez. Methacrylat gyantán és **0,05-1 µm** részecskeméretű anorganikus töltőanyag alapján. Az összes töltőanyagtartalom 61%. (súlyszázalékban) és 41% (tömegszázalékban). A kompozitanyag kielégíti a **DIN EN ISO 4049** szabvány előírásait.

A REALFILL LC BASIC FLOW indikációja

- III, IV és V osztályú tömések
- leplezések

Mellékhatások

Pulpával történő közvetlen érintkezés esetén irritációs 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 a szín kiválasztása

Javasoljuk, hogy a fogat egy fluoridmentes polírpsztával (pl. habkőporral) tisztítsa meg.

A fogszínt nedves fogon állapítsa meg a REALFILL LC BASIC FLOW színkulcsa alapján.

A REALFILL LC BASIC FLOW minden VITA®-színből kapható.

Felhasználás

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

A REALFILL LC BASIC FLOW applikálása

Applikálja a REALFILL BASIC FLOW-t a kiválasztott színben, de 1 mm-nél ne legyen vastagabb a réteg. A behelyezéshez nem fém műszereket javasolunk. Transzparens matricacsíkot használhat.

A REALFILL LC BASIC FLOW 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 1 mm**, úgy rétegenként polimerizáljunk. Így minimalizálható a polimerizációs zsugorodás hatása.

Finírozás és polírozás

Kidolgozni finom polírgyémánttal-, -kővel vagy -kefével lehet. Magasfényűre puha polírozó koronggal, vagy polírfilccel polírozható.

Tárolás

Ne tárolja 25 °C (78 °F) felett! Hűvös helyen történő tárolás meghosszabbítja az eltrathatóságot.

Kiegészítő információk:

- A kompozitanyagot ne higítsa műgyantával.
- Kerülje a bőrrel történő érintkezést, különösen olyan személyeknél, akiknél methacrylate érzékenység mutatható ki.

VITA® a Bad Säckingenben található VITA-foggyár bejegyzett márkaneve.