
Használati és kezelési útmutató - GK® Üveg Ionomer Cement

Termékleírás

A GK® Üveg Ionomer Cement könnyen keverhető és előkészíthető. A zománchoz és a dentinhez kémiaiilag kötődő anyag kiváló tapadási tulajdonságokat és a tömések széleinek záródását biztosítja. Fluoridionokat ad le és röntgenárnyékot ad.

Kiszerelés

Por: 8g, Folyadék: 4g, műanyag kanál és keverőlap-

Összetevők

Por: Fluor-alumínium-szilikát üveg és poliakrilsav

Folyadék: Poliakrilsav, tisztított víz és borkősav

Javallatok

A GK® Üveg Ionomer Cementet, fogszuvasodás helyreállítására vagy koronák, hidak, inlay-ek, onlay-ek, csapok ragasztására és fogszabályozásra tervezték, beleértve

1. Rozsdamentes acél vagy fém-porcelán koronák, hidak és csavarok cementezése
2. Fogszabályozási részek fémkoronákra és fogszabályozó szalagokra történő cementálása
3. Minden kerámia (cirkónia alapú) korona és híd cementezése
4. Alábélelésre
5. Ideiglenes tömésre

Figyelmeztetések

Nem fedheti le közvetlenül a megnyílt pulpát.

Poliakrilsavat és borkősavat tartalmaz, kérjük, ne használja, ha ismert hiperszenzitivitás áll fenn ezekre az összetevőkre.

Szembe kerülés esetén azonnal öblítse ki tiszta vízzel és forduljon orvoshoz.

Használati utasítás

Előkészítés

Alaposan tisztítsa meg és szárítsa meg a cementálandó fog és restaurálandó felületet.

Ragasztás előtt tisztítsa meg, öblítse le és szárítsa meg vízzel olajmentes levegővel, vagy vattával törölje szárazra. Ne szárítsa túl!

Kerülje el a nyállal történő további szennyeződést.

Pulpavédelem

Az üveg ionomer cementet közvetlenül a dentinre kell felvinni.

A lenyomatvétel előtt fedje le a pulpához közeli területeket kalcium-hidroxiddal.

Adagolás

Rázza fel az üveget a por fellazításához. Az ajánlott por-folyadék keverési arány 2-2,5:1 (g/g), ami 1 kanál pornak felel meg egy csepp folyadékhoz. Ne tömörítse össze a port. Ha a keverék túl híg (a por elégtelen adagolása miatt), az pulpitis tüneteit okozhatja.

Keverés

Keverje össze az üvegionomer cementet műanyag cement spatulával 20-25°C/68-77°F szobahőmérsékleten.

Adja hozzá a port a folyadékhoz egy részletben. Alapvetően elegendő mennyiségű port kell hozzáadni a folyadékhoz, hogy viszkózus állagot kapjunk. Folytassa a paszta simítását, amíg homogén keveréket nem kap.

Alkalmazás

Az alkalmazás során meg kell akadályozni, hogy víz és nyál kerüljön a munkaterületre.

Vigyen fel vékony réteg cementet a cementálandó restaurálás előkészített felületére.

Lépésenként helyezze fel a restaurációt.

Kerülje a restauráció túltöltését. A hidrosztatikus nyomás növelése szorosan töltő pótlások esetén kellemetlen érzést okozhat a pulpában.

Idők

A következő időskála 23-26°C-os szobahőmérséklethez és 50%-os relatív páratartalomhoz lett megadva.

Por - folyadék arány (g/g)	2.0-2.5 / 1.0
Keverési idő	30 - 40 mp
Felhasználási idő	90 - 150 mp
Szilárdulási idő	180 - 300 mp

Magasabb hőmérséklet rövidíti a megadott időket, alacsonyabb hőmérséklet viszont növeli. Nagyobb mennyiségű por szintén rövidebb felhasználási időhöz vezet. A megadott idők túllépése a dentinhez és zománchoz való tapadás elvesztéséhez vezethet.

A felesleg eltávolítása

Távolítsa el a felesleget és távolítsa el a kezelt és a környező területek barázdájában még megmaradt cementmaradványokat.

Tárolás

Tartsa a port száraz helyen.

4-25°C (39.2-77°F) hőmérsékleten tárolandó.

Ne használja a lejárat dátum után.

Lejárat dátum és sorozatszám

Lásd a csomagoláson lévő megjegyzést.

Garancia

2 év

EC	REP
----	-----

Lotus NL B.V.
Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA,
The Hague, Netherlands
Tel: +31644168999
Email: peter@lotusnl.com