

G-CEM ONE™

Univerzális önragasztó rezin cement

Egyszerűen az EGYETLEN



Since 1921
100 years of Quality in Dental



Az EGYETLEN... ami leegyszerűsít!

A **G-CEM ONE** egy valóban univerzális önragasztó rezin cement minden típusú restaurátum esetén, és minden indikációban. A preparálástól függően választhatja az egyszerűsített, önragasztó cementálást, vagy a teljes adhezív applikációt.



A teljes adhezív használat esetére a **G-CEM ONE** két egyszerű opciót is ajánl:



G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer

Használja az egyedülálló touch cure technológiát

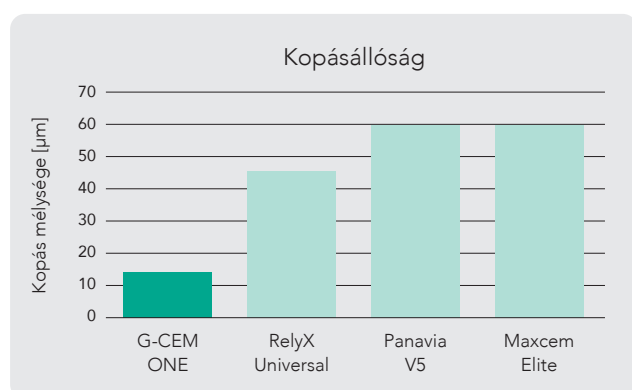
VAGY



G-Premio BOND

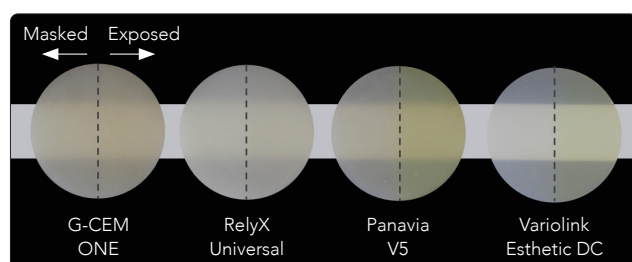
Egyetlen bondanyag minden direkt és indirekt munkafolyamathoz.

Láthatatlan szélek az esztétikus végeredményért



Forrás: Prof. Mark Latta, USA.

A **G-CEM ONE** apró töltőanyagainak homogén az eloszlása, ami nagyon fontos CAD-CAM inlay-k, onlay-k és részleges koronák esetén, ahol a láthatatlan és kopásálló szélek különösen fontosak.



12 órával vörösborba mártás után (bal oldal maszkolva volt, jobb oldal érintkezett a vörösborral).
Forrás: GC R&D, Adatok elérhetőek.

A **G-CEM ONE** erősen polimerizált hidrofób cementmátrix alacsony vízszorpcióval, különösen anterior restaurációk esetén és a hosszú távú, szintartó esztétikai eredményekért.

Touch Cure fény nélkül

A **G-CEM ONE** kombinálható a kifejezetten erre a célra kifejlesztett **Adhesive Enhancing Primer (AEP)** anyaggal. Ez az innovatív primer indítja be az általunk "touch cure mechanizmus"-nak nevezett folyamatot, a **G-CEM ONE** felgyorsított, és nagyon hatékony dark-cure (önkötő) reakcióját.



A touch cure biztos és gyors kötést nyújt minden klinikai szituációban, amikor a fény elérése korlátozott.

Egyszerű eljárás

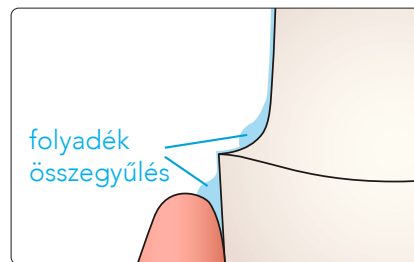
Csak applikálja az **Adhesive Enhancing Primer**-t, várjon 10 másodpercet, és levegővel szárítsa meg. Nincs szükség fénypolimerizálásra!



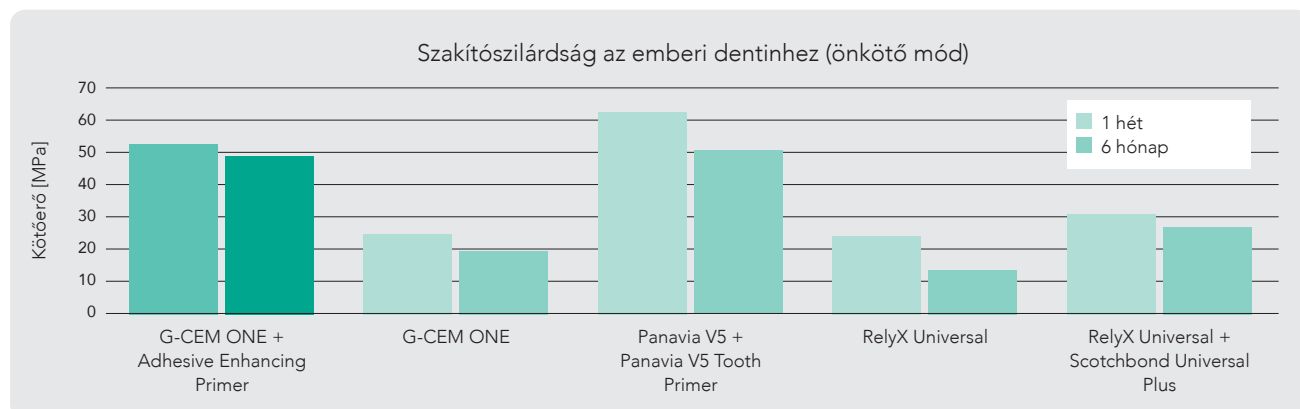
Applikálja a G-CEM ONE AEP-t. Várjon 10 másodpercet.



Szárítsa meg MAXIMUM LÉGNYOMÁSSAL 5 másodpercig, hogy megakadályozza a folyadék összegyűlését az ínénél.



Dark-cure kötési teljesítmény



Forrás: Benjamin Mercelis, Kirsten Van Landuyt, Marleen Peumans, Bart Van Meerbeek, Short-Term and Aged Dentin-Bonding Effectiveness of Self-Cured Universal Composite Cements, PER-IADR Oral Health Research Congress 2022, P309.

Leegyszerűsített univerzális bondozás

A **G-CEM ONE** használható a **G-Premio BOND** univerzális bondanyaggal is, amelyben három funkcionális adhezív monomer (10-MDP, 4-MET, MDTP) is található. Csupán egyetlen bondanyagra van szüksége minden direkt, és indirekt munkafolyamathoz!

Egyszerű eljárás

Applikálja a **G-Premio BOND** anyagot, várjon 10 másodpercet, szárítsa meg levegővel majd fénypolimerizálja 10 másodpercig. Bármelyik savazási technika (önsavazás, szelektív-savazás vagy teljes savazás) lehetséges.



Applikáljon G-Premio BOND anyagot. Várjon 10 másodpercet.



Szárítsa meg MAXIMUM LÉGNYOMÁSSAL 5 másodpercig.



Fénypolimerizálja 10 másodpercig (Halogen/LED 700 mW/cm²)

Díjnyertes palacktervezés

A **G-Premio BOND** díjnyertes palack kialakítással rendelkezik, nagyon pontos applikációval. Ez az egyedülálló palack 2019-ben elnyerte a rangos WPO WorldStar Packaging Awards díjat orvosi és gyógyszerészeti kategóriában.



Egy univerzális bond az összes munkafolyamathoz

- ✓ Direkt bondozás
- ✓ Javítások
- ✓ Indirekt ragasztás
- ✓ Csonk-felépítés
- ✓ Hiperérzékenység kezelése



Klinikai esetek

Egy minden klinikai esetre

Anterior cirkónium dioxid koronák önragasztó cementálása

(Dr. Christian Lampson, Németország jóvoltából)



A fogak preparálás után.



A restaurátum beragasztva.



Végeredmény.

Anterior lítium-diszilikát korona adhezív cementálása

(Dr. Kazunori Otani, Japán jóvoltából)



A fogak preparálás után.



Felesleges cement eltávolítása 1 másodperc "tack cure" után.



Végeredmény.

Poszterior lítium-diszilikát "table-top" helyreállítás adhezív cementálása

(Dr. Riccardo Tempesta, Olaszország jóvoltából)



Kiinduló állapot.



G-CEM ONE használata.



Végeredmény.

Anterior lítium-diszilikát héjak adhezív cementálása

(Prof. Roberto Sorrentino, Olaszország jóvoltából)



A fogak preparálás után.



A héjak G-Premio BOND használatával beragasztva.



18 hónap elteltével.

G-CEM ONE™

Rendelési információ

Cikkszám Megnevezés

10006927	G-CEM ONE Starter Kit A2
10006928	G-CEM ONE Starter Kit Translucent
10006929	G-CEM ONE System Kit
10006930	G-CEM ONE Twin Refill A2
10006931	G-CEM ONE Twin Refill Translucent
10006932	G-CEM ONE Single Refill AO3
10006933	G-CEM ONE Single Refill White Opaque
10006934	G-CEM ONE Value Refill A2
10006935	G-CEM ONE Value Refill Translucent
10006834	G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer
10037118	G-CEM ONE Universal Starter Kit A2
10037119	G-CEM ONE Universal Starter Kit Translucent
10037120	G-CEM ONE Universal System Kit



G-CEM ONE System Kit

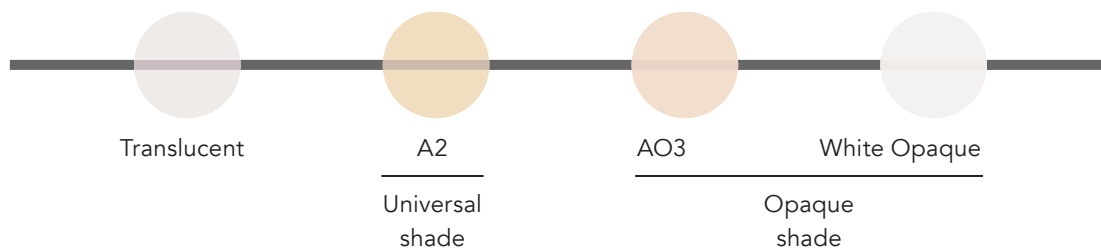


G-CEM ONE Starter Kit



G-CEM ONE
Universal Starter Kit

Színárnyalatok



Kapcsolódó termékek



G-Multi PRIMER
Univerzális Primer



D-Light® Pro
Kettős-hullámhosszú
LED polimezáló készülék



FREEGENOL
Ideiglenes ragasztó
cement

GC EUROPE N.V.

Head Office
Researchpark,
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33, B-3001 Leuven
Tel. +32 16 74 10 00
Fax. +32 16 40 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC EUROPE N.V.

GCEEO Hungary
Fazekas utca 29-31.
HU - 1027 Budapest
Tel. +36.1.224.04.00
info.hungary@gc.dental
<https://gc.dental/europe/hu-HU>