

# Meron Plus QM

REZINNEL MEGERŐSÍTETT, ÜVEG IONOMER  
RAGASZTÓCEMENT

# Meron Plus QM

## EGY IGAZI "PLUSZ" A KONVENCIONÁLIS RAGASZTÁSBAN

A Meron Plus család legújabb tagjaként, a paszta-paszta változatú Meron Plus QM, a Meron Plus-hoz hasonlóan különösen erős tapadási értékével emelkedik ki. A műgyantával megerősített üveg ionomer ragasztó cement emiatt problémamentesen használható olyan esetekben is, amikor a hagyományos cementek nem biztosítanak megfelelő retenciót - például ha kedvezőtlen a csonk geometriája. A Meron Plus QM természetesen rendelkezik a korszerű üveg ionomer cementek minden megszokott előnyeivel is – önkötő, primer és kondicionáló használata nélkül alkalmazható, és folyamatos fluorid felszabadulás jellemzi.

### Egy igazi "plusz" az adhéziohoz

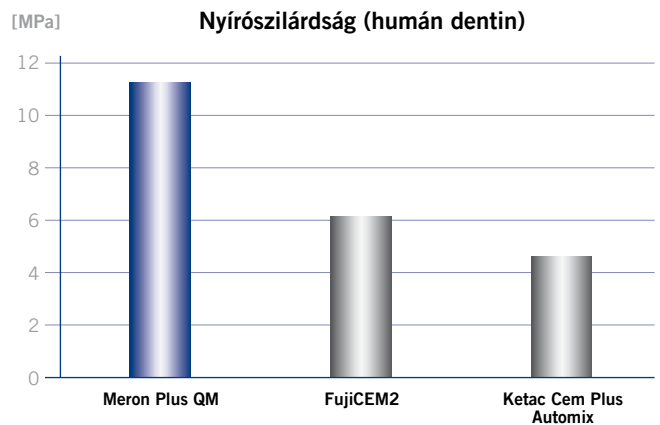
A humán dentinen mért nyírószilárdság igazolja a Meron Plus QM adhéziójának "plusz" értékét. A Meron Plus QM használata más gyantával megerősített paszta-paszta üveg ionomer ragasztócementhez képest egyértelmű előnyökkel jár. A Meron Plus QM nyíró-tapadósilárdsága 11,3 MPa, amivel tovább növeli a biztonságot, még akkor is, ha alacsony a retenció (pl. rövid, kúpos csonkok).

### A QuickMix fecskendő – egy igazi "plusz" a kezelhetőségben

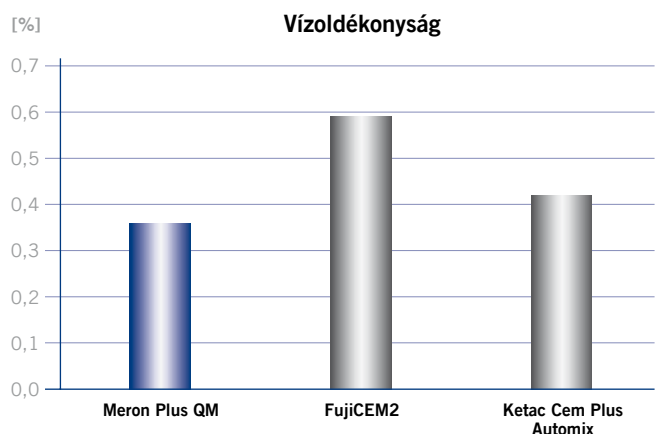
A praktikus QuickMix fecskendő lehetővé teszi az egyszerű, gyors és nagyon pontos alkalmazást közvetlenül a fecskendőből, további adagoló nélkül is. Az anyag automatikusan keveredik meg és nincs szükség további keverésre. Ez nem csak értékes időt takarít meg, hanem azt is jelenti hogy mindig rendelkezésre áll a megfelelő anyagmennyiség, a keverési hibák pedig kizárhatók.

### Hosszú távú biztonság

A tartós, hosszú élettartamú, biztonságos ragasztás kulcsfontosságú elemei a ragasztócement vízdékonysága és az adhézios értékek. A cél az alacsony vízben való oldhatóság, a nedvesség cement réseken való behatolásának elkerülése, még akkor is, ha ezek a rések nagyon kicsik. A Meron Plus QM kiválóan megfelel ezeknek a követelményeknek is, amely a versenytársakkal történő összehasonlításban is jól látható.



Forrás: Belső mérés



Forrás: Belső mérés

## Meron Plus QM

### OPTIMÁLIS A MINDENNAPI PRAXISBAN

A Meron Plus egyértelmű előnyökkel rendelkezik a mindennapi gyakorlatban. A pontosan koordinált időkeret révén a keverés után hosszú extraorális feldolgozási idő áll rendelkezésre, és megfelelő időtartam a felesleges anyag eltávolítására. Az új Meron Plus QM ezenkívül rendelkezik azzal az opcióval is, hogy a felesleges anyag rövid fotopolimerizálás után könnyen eltávolítható (tack curing). Mindezek eredményeként értékes időt takaríthat meg.

#### Kényelmes feldolgozási idő



Az extraorális feldolgozási idő 2 perc, amivel a Meron Plus QM elegendő időt biztosít az anyag applikálására, nem csak szülő koronák, hanem több tagú hidak esetén is.

Ez egyrészt egyértelmű előnyt jelent a kezelhetőségben, másrészt a jó applikálhatóság és a vékony ragasztási filmvastagság egyben a pontos illesztés alapvető követelményei is.

Mint a Meron Plus család összes terméke, a Meron Plus QM is önkötő. Miután elérte a gélfázist, a felesleges anyag egyszerűen és maradvány mentesen eltávolítható.

#### “Tack curing”:

#### A felesleges anyag eltávolítása várakozási idő nélkül!

Rövid ideig tartó fotopolimerizálás alkalmazásával a Meron Plus QM anyagfeleslege könnyen eltávolítható, így a beillesztés után nincs várakozási idő. Egyszerűen csak lámpázza meg röviden ideig (kb. 5 - 10 s szegmensenként) és pattintsa le a felesleges anyagot. Az anyag kikeményedését ez a folyamat nem befolyásolja.

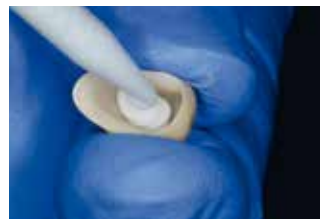
#### Klinikai eset



A korona számára chamfer szerű preparálással előkészített 23-as fog



A 23-as fog cirkónium koronája a modellen



A Meron Plus QM applikálása a pótlásba



A pótlás beillesztése



Rövid ideig tartó fotopolimerizálás (tack curing)



A felesleges anyag könnyen eltávolítható



A felesleges anyag további eltávolítása az approximális területekről fogselyem használatával



Az elkészült restauráció

## Merón Plus QM

### REZINNEL MEGERŐSÍTETT, ÜVEG IONOMER RAGASZTÓCEMENT

#### Javallatok

Ragasztáshoz

- fém inlay-k, onlay-k, koronák és hidak
- nagy szilárdságú (például cirkóniumoxid-alapú vagy lítium-diszilikát stb.) teljes kerámia inlay-k, onlay-k, koronák és hidak
- fém, kerámia és üvegszálerősítésű csapok
- fogszabályozó készülékek ragasztására

#### Előnyei

- Kiváló tapadás a foghoz
- Precíz széli záródás
- Nedvesség és saválló
- Önsavazó: biztonságos és gyors kötés primer vagy kondicionáló nélkül
- A felesleges anyag rövid fotopolimerizálást követően azonnal és egyszerűen eltávolítható
- A QuickMix fecskendő biztosítja a könnyű applikálhatóságot és a megbízható keverési arányt



#### Kiszerezések

- REF 1727 QuickMix fecskendő 8,5 g, tartozékok
- REF 1728 QuickMix fecskendő 3 × 8,5 g, tartozékok
- REF 2261 Dispenser – QuickMix
- REF 2189 Keverő kanülök 10-es típus, 50 db

FujiCEM 2 és Ketac Cem Plus Automix nem a VOCO GmbH bejegyzett márkanevei.

VOCO GmbH  
Anton-Flettner-Straße 1-3  
27472 Cuxhaven  
Németország  
Tel.: +49 (0) 4721-719-0  
Fax: +49 (0) 4721-719-140  
info@voco.com  
www.voco.dental

Rendelhető: