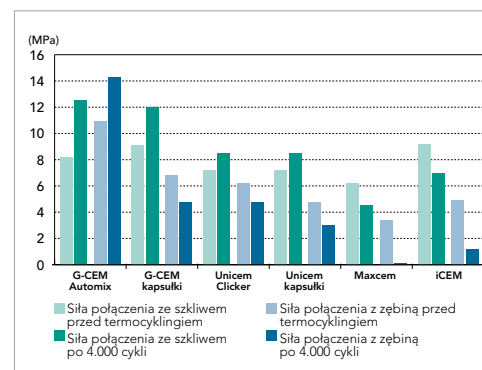


Elastyczność jaką chcesz, solidność jakiej wymagasz. Dzięki inteligentnemu, dwustronnemu połączeniu.

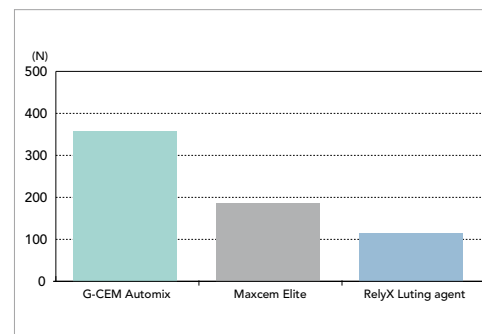
Stosując G-CEM Automix, niezależnie od techniki, nigdy nie będziesz musiał ryzykować zmniejszenia wytrzymałości adhezyjnego połączenia do zębiny, szkliwa lub uzupełnień na podbudowie cyrkonowej.

To inteligentne 'dwustronne' połączenie jest niewątpliwie nowatorskie - ale do czego jest zdolne?

Wytrzymałość na rozciąganie połączenia do szkliwa i zębiny



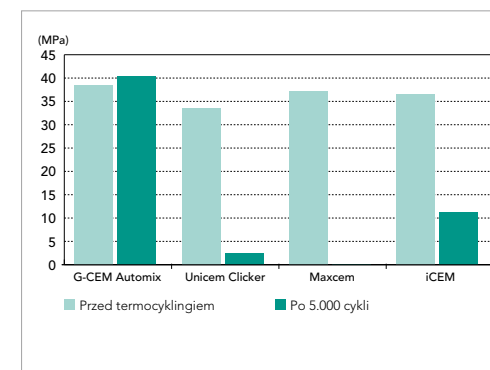
Retencja korony do tkanek zęba



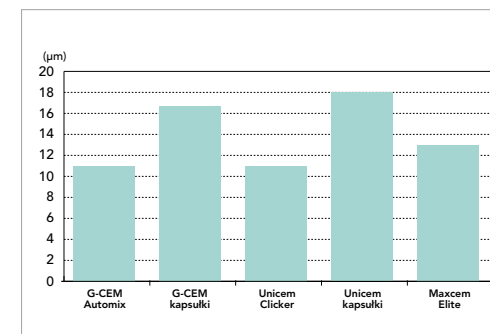
Dzięki silnemu, elastycznemu wiązaniu, G-CEM Automix uszczelnia i chroni ząb najcieńszą warstwą spośród jednoetapowych samoadhezyjnych cementów kompozytowych.

Adhezja chemiczna do tkanek zęba, mocne mechaniczne połączenie z uzupełnieniem oraz bardzo wysoka wytrzymałość na zginanie, każda z tych cech wyróżnia cement G-CEM Automix spośród innych samoadhezyjnych cementów kompozytowych. G-CEM Automix jest jedynym samoadhezyjnym cementem, którego siła połączenia do tkanek zęba i uzupełnień na podbudowie cyrkonowej po termocyklingu faktycznie zwiększa się.

Uzupełnienie poddane termocyklingowi



Grubość warstwy [µm]



G-CEM Automix	
G-CEM Automix, A2, 2 strzykawki 4,8 g (2,7 ml), 20 kaniul Automix Regular - standardowych	
G-CEM Automix, przezierny, 2 strzykawki 4,8 g (2,7 ml), 20 kaniul Automix Regular - standardowych	
G-CEM Automix, AO3, 2 strzykawki 4,8 g (2,7 ml), 20 kaniul Automix Regular - standardowych	
G-CEM Automix, BO1, 2 strzykawki 4,8 g (2,7 ml), 20 kaniul Automix Regular - standardowych	
Akcesoria G-CEM Automix	
G-CEM Automix, kaniule mieszająca Regular - standardowa, 20 sztuk	
G-CEM Automix, kaniula mieszająca Endo, 10 kaniul Automix Endo, 10 końcówek wydłużających	
Kapsułki G-CEM	
G-CEM, A2, opakowanie 50 kapsułek, objętość materiału zmieszanego w kapsułce 0,17 ml	
G-CEM, AO3, opakowanie 50 kapsułek, objętość materiału zmieszanego w kapsułce 0,17 ml	
G-CEM, przezierny, opakowanie 50 kapsułek, objętość materiału zmieszanego w kapsułce 0,17 ml	
G-CEM, BO1, opakowanie 50 kapsułek, objętość materiału zmieszanego w kapsułce 0,17 ml	
G-CEM, asortyment, opakowanie 50 kapsułek, objętość materiału zmieszanego w kapsułce 0,17 ml	

GC EUROPE N.V.
Head Office
Interleuvenlaan 33
B - 3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.48.32
info@gceurope.com
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GC EEO - Poland
ul. Królowej Jadwigi 325B
PL - 30-234 Kraków
Tel. +48.12.425.14.74
Fax. +48.12.625.28.60
poland@eoo.gceurope.com
www.eoo.gceurope.com

z O.L.F. PL 2 16 03/09

GC

GC

Cementowanie adhezyjne ponownie zdefiniowane
G-CEM Automix
z GC.

Wreszcie stało się możliwe uzyskanie w jednym etapie podwójnego, trwałego i wytrzymałego połączenia z tkankami zęba i uzupełnieniami estetycznymi, szczególnie z cyrkonem.

Inteligentne jednoetapowe rozwiązanie do cementowania z prostotą systemu automix.

Pierwszy samoadhezyjny cement kompozytowy łączący się w takim samym stopniu z tkankami zęba jak i uzupełnieniami, zwłaszcza z cyrkonem.

Cyrkon jest popularnym materiałem z wyboru do wykonywania uzupełnień estetycznych, szczególnie koron i mostów. G-CEM Automix z GC jest przygotowany, aby stać się równie popularnym materiałem z wyboru wśród dentystów. Powód: G-CEM Automix jest pierwszym inteligentnym samoadhezyjnym cementem łączącym, który oferuje prostotę 'automatycznego mieszania' nie pogarszając przy tym siły połączenia do zębiny, szkliwa LUB cyrkonu. Co więcej - siła połączenia pozostaje niezmienna, a w przypadku niektórych materiałów nawet z czasem wzrasta.

Zastosuj G-CEM Automix i korzystaj z jego zalet:

- jednoetapowe mieszanie - praca jest wykonana za Ciebie
- jednoetapowa aplikacja - bezpośrednie wprowadzenie, nawet do kanału korzeniowego
- jednoetapowe oczyszczanie - precyzyjne usuwanie całego nadmiaru

W połączeniu z idealnym czasem wiązania i niezawodnością jakiej można oczekiwać od GC.



Dodatkowe zalety G-CEM Automix.

Niezmienny do ostatniej kropli

G-CEM Automix jest wysoce niezawodny - i gwarantuje stabilność dopasowania. Ponieważ G-CEM nie wymaga specjalnych warunków przechowywania, można oczekiwać najwyższej jakości - od pierwszej do ostatniej kropli. Wyniki badań wykazały nawet, że w 60°C G-CEM Automix nie przechodzi w żel i nie przebarwia się, tak więc zawsze możesz korzystać z jednokwowej konsystencji.

Wybór uzupełnienia należy do Ciebie

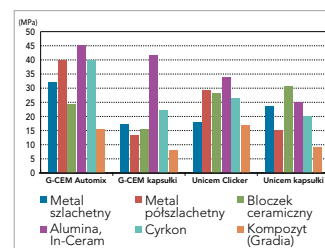
Mimo że G-CEM Automix łączy się równie dobrze z tkankami zęba jak i z cyrkonem, wykazuje także doskonale właściwości połączenia z innymi materiałami do odbudowy. Wybór odpowiedniego uzupełnienia dla Twoich pacjentów zawsze zależy od Ciebie. G-CEM Automix cechuje najniższa ekspansja liniowa spośród samoadhezyjnych cementów kompozytowych. Niezależnie, od rodzaju uzupełnienia ceramicznego możesz polegać na G-CEM Automix.

Niewiarygodnie dokładny i trwały

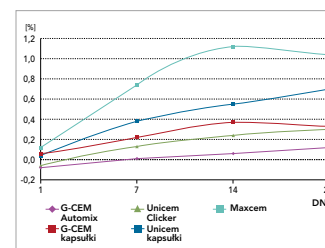
Dzięki unikalnej formule, G-CEM jest bardziej hydrofilny podczas aplikacji - co przekłada się na bezkompromisową adhezję do wilgotnych tkanek zęba. G-CEM nie zawiera HEMA, zapewniając optymalne i trwałe wiązanie. A dzięki jego niskiej absorpcji wody i zredukowanemu potencjałowi przebarwienia, będziesz zachwycony doskonałą stabilnością koloru, a pacjenci - naturalnym wyglądem uzupełnień.

Jeszcze więcej powodów, aby wybrać G-CEM:

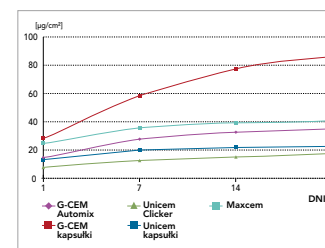
- Brak nadwrażliwości pozabiegowej
- Uwalnianie fluoru
- Kontrast na rtg



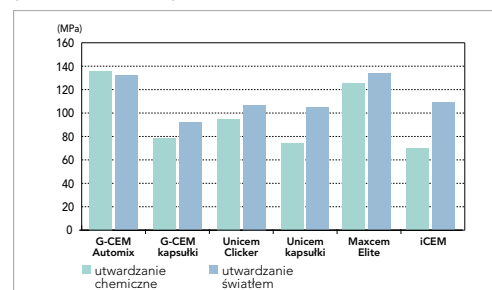
Wytrzymałość na rozciąganie połączenia do uzupełnień



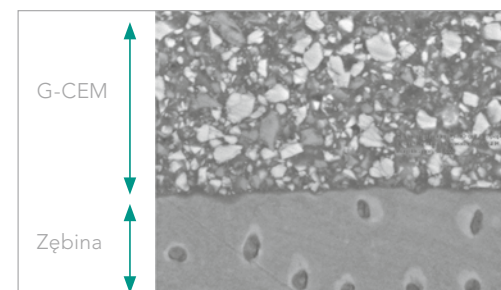
Ekspansja liniowa



Skumulowane uwalnianie fluoru



Wytrzymałość na zginanie



Połączenie zębina/cement

Zredukuj CZAS zabiegu - nie jakość pracy.

Pod wieloma względami G-CEM Automix został stworzony do szybkiej i efektywnej pracy z wieloma różnymi rodzajami uzupełnień oraz osiągnięcia dużo lepszych wyników - co przekłada się na więcej zadowolonych pacjentów.

Szybka aplikacja - trwałość bez końca

Dwukomorową strzykawkę typu automix możesz stosować do jeszcze bardziej wydajnej pracy G-CEM Automix - w zaledwie trzech prostych etapach:

1. Nałożyć precyzyjnie odpowiednią ilość cementu do uzupełnienia.
2. Osadzić uzupełnienie i umocować, najlepiej naświetlając przez 2-4 sekund.
3. Usunąć nadmiar materiału końcówką skalera i przeprowadzić ostateczną polimeryzację lub pozostawić na 4 minuty, aby materiał związał chemicznie.

G-CEM Automix jest idealny do uzupełnień wymagających długiego czasu pracy, takich jak uzupełnienia wielopunktowe.



Szukasz łatwego rozwiązania do cementowania wkładów koronowo-korzeniowych? G-CEM Automix oferuje specjalną kaniulę mieszającą Endo z końcówką wydłużającą do wprowadzania do kanału podczas cementowania wkładu w kanale korzeniowym.



G-CEM jest również dostępny w kapsułkach do większości wskazań - do cementowania uzupełnień jednopunktowych (nie więcej niż 2 punkty).

