



# G-Premio BOND מבית GC

חומר קישור רב תכליתי מוקשה אור  
בבקבוק אחד

מאמינים באפס פשרות



**ג.א.י.**

# GC מבית G-Premio BOND

## חומר קישור רב תכליתי בבקבוק אחד

לא פשוט לבחור חומר קישור לטיפול ספציפי ולוודא יישום מדויק של השלבים השונים. זו הסיבה ש-GC פיתחו את G-Premio Bond - חומר קישור אוניברסלי רב-תכליתי בבקבוק יחיד, המתאים לכל טכניקות הצריבה וניתן לשימוש הן בשחזורים ישירים, הן לתיקונים בחלל הפה והן לטיפול ביתר רגישות.



יתרה מכך, חומר הקישור של GC מבטיח פשטות וגמישות מבלי לפגוש באיכות ההדבקה. G-Premio Bond מציע את היתרונות של חומר קישור רב-תכליתי עם ביצועים מעולים בכל סוג טיפול.

כי אנחנו מאמינים באפס פשרות.

## למה רב תכליתי?

### שימושים רבים

טכניקות צריבה שונות



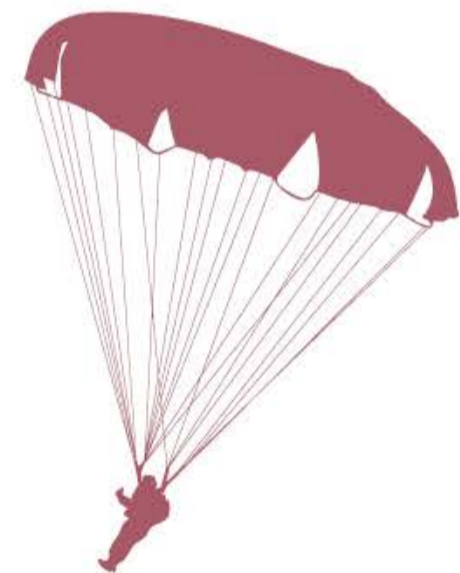
צריבה מלאה



צריבה סלקטיבית



צריבה עצמית



### התוויות שונות



טיפול ביתר רגישות



מקרים של תיקונים



שחזורים ישירים



### ביצועים רב תכליתיים

ביצועים אופטימליים בחיבור בין רקמות השן לחומרים שונים



חיבור חזק  
למתכות אצילות

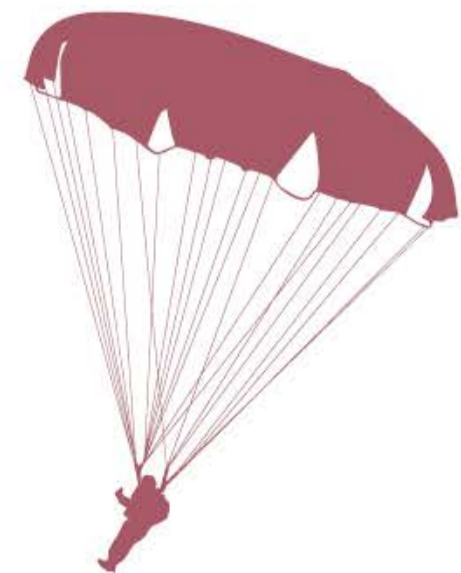


חיבור מעולה לאמייל  
ודנטין, זירקוניה,  
אלומינה ומתכות  
לא אצילות



חיבור אמין  
לאמייל ודנטין

הודות לחיבור של  
שלושה מונומרים  
פעילים:



\*Pictures courtesy of Dr S. Koide, Japan

\*\*Picture courtesy of Dr E. Sauji, Japan

\*\*\*MDTP: Methacryloyloxydecyl dihydrogen thiophosphate

# מאמינים

## אפס פשרות בביצועים

G-Premio Bond מפגין חוזק קישור מעולה לאמייל ולדנטין ללא קשר לטכניקת הצריבה, ומבטיח ביצועים מיטביים ושרידות מרבית לאורך זמן.

הרכבו המיוחד, הכולל 3 מונומרים פעילים (4-MET, MDP, MDTP), מאפשר קישור חזק הן לרקמות השן והן לקומפוזיט, מתכות (כולל מתכות אצילות), זירקוניה ואלומינה.

בשילוב עם פריימר לחרסינה כגון G-Multi PRIMER, הוא מאפשר קישור חזק לכל סוגי החרסינה גם לאחר סבבים תרמיים, לשיפור התוצאות לטווח הארוך באמצעות שימוש נפרד ב-silane.

### המטרה: אפס שינויי צבע

הודות לכושר הרטבה וחדירה מיטביים, ותהליך ייבוש יעיל (5 שניות בלחץ אוויר מרבי), G-Premio Bond משיג עובי שכבה דק ביותר לעומת המתחרים, של  $3\mu$ . למרות רמת הזרימה הגבוהה שלו, חומר הקישור מכיל שפע של חלקיקי מילוי, המבטיחים חוזק קישור מרבי. תכונות אלו, בשילוב הנוסחה נטולת ה-HEMA, מבטיחים את שרידות שכבת הקישור לאורך זמן, מונעים את פירוקה בגלל לחות ומבטיחים יציבות של הצבע.

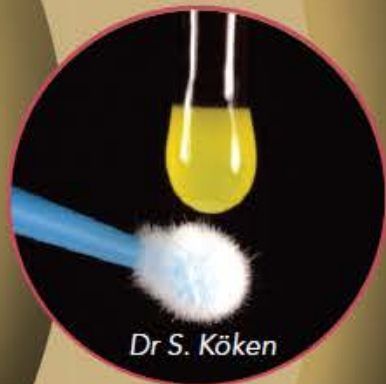
בוחרים בתוצאות אסתטיות מיידיות ולאורך זמן!

### אפס רגישות פוסט-אופרטיבית!

עם G-Premio Bond, אין צורך לדאוג בגלל צינוריות דנטין פתוחות העלולות לגרום לרגישות פוסט-אופרטיבית.

בטכניקה של צריבה עצמית או צריבה סלקטיבית צינוריות הדנטין מושפעות רק מעט, ובצריבה מלאה הפותחת את צינוריות הדנטין מתאפשרת כניסת החומר הודות ליכולת ההרטבה הגבוהה והשכבה הדקה - ולכן תימנע רגישות פוסט-אופרטיבית.

מעלימים את חוסר הנוחות של המתרפא!



# באפס פשרות

## אפס פשרות בעבודה לאפס טעויות!

בעבודה עם G-Premio Bond אין מקום לטעויות.

שילוב של תהליך עבודה פשוט עם טכניקה קלה, G-Premio Bond מבטיח שלוות נפש במהלך הטיפול.

- חוזק הקישור מספיק גם כאשר לא ממתנים את מלוא הזמן לצריבה עצמית.

- לא ניתן להתבלבל בשלב הייבוש - 5 שניות בלחץ אוויר מרבי.  
- הקשייה יעילה באור הודות לריכוז גבוה של חומרי שפעול באור.

- הצבע הצהוב לפני הקשייה, המבטיח שליטה בהנחת החומר, הופך לשקוף לאחר הקשייה.

**נהנים מתהליך עבודה פשוט וסלחני**

## אפס קושי בעבודה!

זמן עבודה ארוך של 7 דקות בגומת ערבוב מאפשר עבודה ללא לחץ זמן. מגוון השימושים כולל גם תיקון שחזורים אסתטיים בחלל הפה וטיפול ברגישות-יתר. הנחת החומר קלה בזכות יכולת זרימה גבוהה - G-Premio Bond ממש "מתנהג כמו מים".

**אפשר לשכוח משגרת עבודה מסורבלת.**

## אפס בזבוז!

עם G-Premio Bond, ניתן לחסוך זמן יקר הודות לתהליך קצר ויעיל:

- 25 שניות בצריבה עצמית.

- 50 שניות בצריבה סלקטיבית או מלאה.

התהליך הקצר יעיל במיוחד במקרים של קשיים בבידוד אזור העבודה או טיפול בילדים.

G-Premio Bond מסייע לצמצם בזבוז של החומר, הודות לפקק סיליקון המאפשר יישום אופטימלי דרך פיה דקה - כ-300 טיפות לבקבוק, תוך שמירה על רמת אחידות הנוזל עד לטיפה האחרונה.

**מפסיקים לבזבז זמן וחומר!**

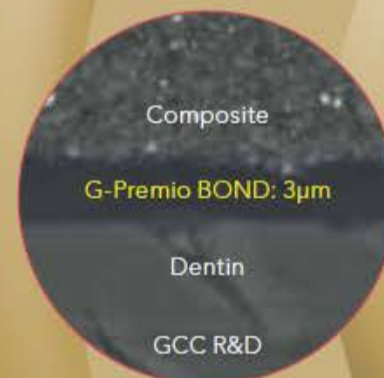


צבעו הצהבהב של החומר לפני הקשייה באור לשליטה טובה יותר בהנחתו



לחלוטין בלתי נראה לאחר הקשייה באור לקבלת התוצאה האסתטית ביותר

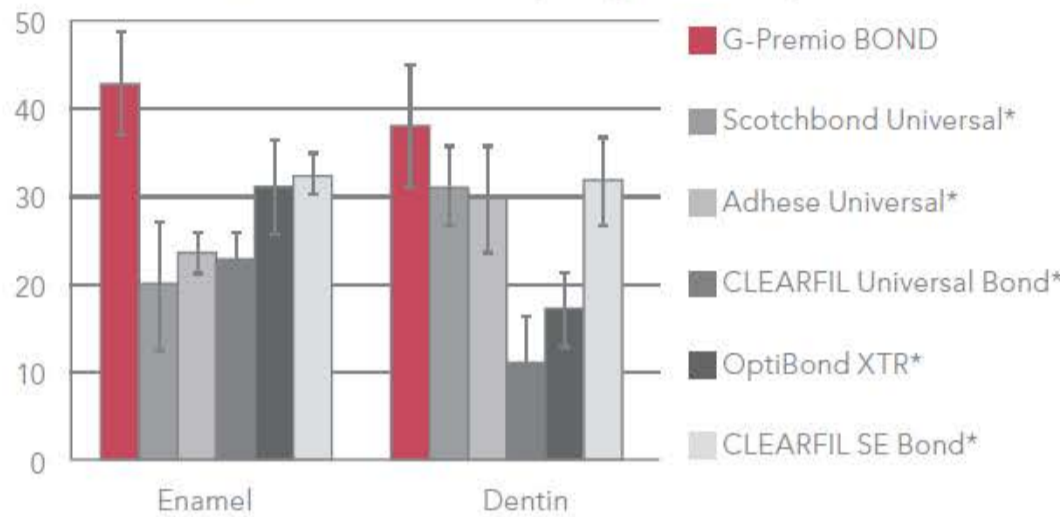
Pictures courtesy of Dr S. Köken, Turkey



# אפס פשרות בשחזורים ישירים

G-Premio Bond מציג את חוזק הקישור הגבוה ביותר לעומת המתחרים אחרי 20,000 מחזורי חימום גם על אמיל וגם על דנטין בטכניקת צריבה עצמית.

Shear bond Strength (MPa) to enamel and dentin in self-etch mode, after thermocycling (20.000 cycles)



Source: GCC R&D data, Japan, 2015  
\* Not trademarks of GC

בוחרים את טכניקת השימוש המועדפת: צריבה של 10-15 שניות (אופציונלית), שטיפה וייבוש.



G-Premio Bond מניחים וממתנים 10 שניות



מייבשים 5 שניות בלחץ אוויר מרבי



מקשים באור 10 שניות



# אפס פשרות למקרים של תיקונים



מחספסים את פני השטח, שוטפים ומייבשים



למשטח חרסיה מניחים G-Multi PRIMER



G-Premio Bond מניחים על כל המשטחים הדורשים תיקון



מייבשים 5 שניות בלחץ אוויר מרבי



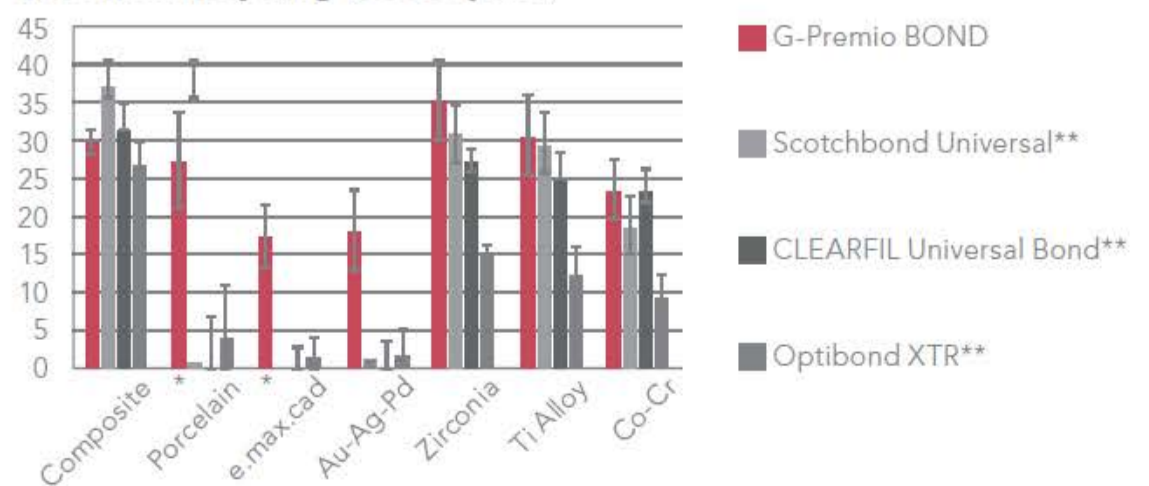
מקשים באור 10 שניות

G-Premio Bond מציג חוזק קישור מעולה לכל חומר לאחר סבבים תרמיים, לרבות מתכות אצילות, הודות למונומר MDTP, בניגוד לחומרי קישור מתחרים.

השימוש בפריימר נוסף (כגון G-Multi PRIMER) בשילוב עם G-Premio Bond על חרסיה מבטיח קישור חזק לכל סוגי החרסיה.



Shear bond Strength (MPa) to indirect substrates after thermocycling (5.000 cycles)



Source: GCC R&D data, Japan, 2015  
\* Used in combination with Ceramic Primer II  
\*\* Not trademarks of GC

# GC מבית G-Premio BOND

## העז ללכת על זה...

אפס טעויות



אפס כשלונות אדהזיביים



אפס קושי בעבודה



אפס שינוי צבע



אפס בזבז



אפס רגישות פוסט אופרטיבית



Article number	Description
009030	G-Premio BOND 5mL Kit
009036	G-Premio BOND 5mL Bottle Refill
009032	G-Premio BOND 3-bottle Pack
009034	G-Premio BOND Unit Dose 50 pcs

**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@gceurope.com  
 http://www.gceurope.com

**GC ISRAEL**  
 4 Koifman st.  
 Tel Aviv  
 Israel 68012  
 Tel. +972.3.79.79.630  
 Fax. +972.3.51.61.982  
 info.gcisrael@gc.dental  
 http://www.gcisrael.com