

OptiBond™ Universal 360

Jednoskładnikowy uniwersalny system wiążący.



**Wszystkie techniki. Dowolny materiał.
Jeden system wiążący.**

Poznaj OptiBond Universal 360, rewolucyjny nowy system wiążący, który oferuje doskonałe efekty każdemu klinicyście, niezależnie od używanych materiałów czy stosowanych technik.

Niezależnie od Twoich celów, OptiBond Universal 360 ułatwi ich osiągnięcie.

Kerr™

Dzięki OptiBond Universal 360 proces wiązania staje się prostszy. Wprowadź go do swojej praktyki i zobacz, jakie korzyści przyniesie.



100%

dentystów przyznaje, że
OptiBond Universal 360
spełnił ich oczekiwania.



Łatwiejsze dozowanie.

Dzięki nowemu ergonomicznemu projektowi butelki, możesz otwierać, dozować i zamykać ją jedną ręką. Dodatkowo, kroplomierz pozwala na precyzyjne dawkowanie każdej kropli, eliminując ryzyko wycieków przed i po aplikacji. To przekłada się na mniejsze zużycie i większą wydajność.



Wyjątkowa wytrzymałość wiązania.

OptiBond Universal 360 oferuje równe lub lepsze wyniki wytrzymałości wiązania w połączeniu z cementami Kerr i wiodących konkurentów, nawet w trybie całkowitego utwardzania bez dostępu światła i produktów pomocniczych.



Łatwe przechowywanie.

Przechowuj OptiBond Universal 360 w temperaturze pokojowej. W przeciwieństwie do innych środków wiążących, nie wymaga chłodzenia.

CAŁKOWICIE UNIWERSALNY

dzięki połączeniu obu monomerów.



GPDM



MDP



GPDM + MDP
ZALETA POŁĄCZENIA

WŁAŚCIWOŚCI

Kwasowość

Niższe pH

Wyższe pH

Hydrofilowość/
Hydrofobowość

Bardziej hydrofilowy

Bardziej hydrofobowy

Adhezja przez
grupę fosforanową

Adhezja przez grupę
fosforanową

Adhezja przez grupę
fosforanową

Sieciowanie z
żywica

Dwie grupy funkcyjne do
sieciowania z żywica

Jedna grupa funkcyjna do
sieciowania z żywica

OptiBond Universal 360

Formuła adhezyjna OptiBond Universal 360 z optymalizowaną hydrofilowością-hydrofobowością i pH, dla szerszego zakresu kompatybilności z podłożem oraz przyjaznych warunków przechowywania.



Uniwersalne, wielofunkcyjne rozwiązanie.

Oparty o opatentowaną technologią GPDM firmy Kerr, teraz wzbogacony o MDP, OptiBond Universal 360 jest całkowicie uniwersalnym systemem, który oferuje niezawodną wytrzymałość wiązania na wszystkich powierzchniach i podłożach, z dowolnym cementem żywicznym, nawet w przypadku braku światła. To jednobutelkowe rozwiązanie oferuje elastyczność stosowania dowolnej techniki wytrawiania zarówno w bezpośrednich, jak i pośrednich odbudowach.



Trzy rozpuszczalniki w jednym.

Opatentowana technologia Ternary Solvent System od Kerr oraz optymalna równowaga hydrofobowości i hydrofilowości pozwalają OptiBond Universal 360 na doskonałą penetrację kanalików zębinowych, zapewniając niezwykłą wytrzymałość wiązania i ochronę przed mikroprzeciekami i nadwrażliwością pozabiegową.



Ternary Solvent
System

WODA

zwiększa moc wytrawiania i zdolność do ponownego nawilżania, ułatwiając penetrację adhezyjną do kanalików zębinowych.

ACETON

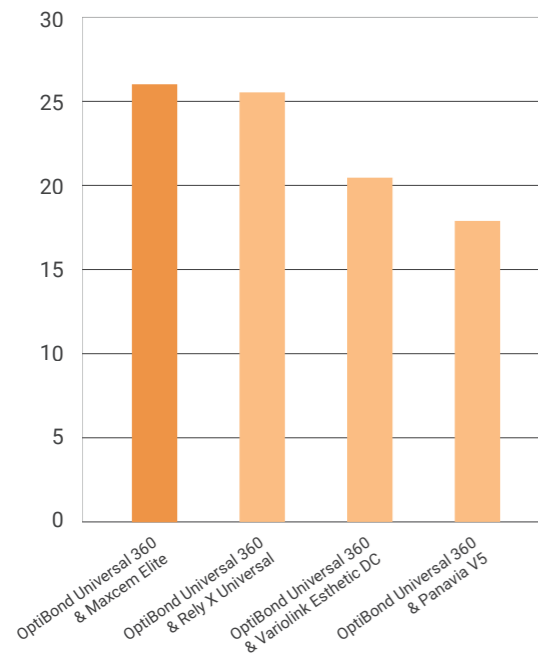
zwiększa stabilność przechowywania produktu oraz zwiększa kwasowość i wytrawianie podczas aplikacji dzięki szybkiemu parowaniu.

ETANOL

ułatwia tworzenie jednorodnej warstwy adhezyjnej, co skutkuje mniej wrażliwą techniką aplikacji.

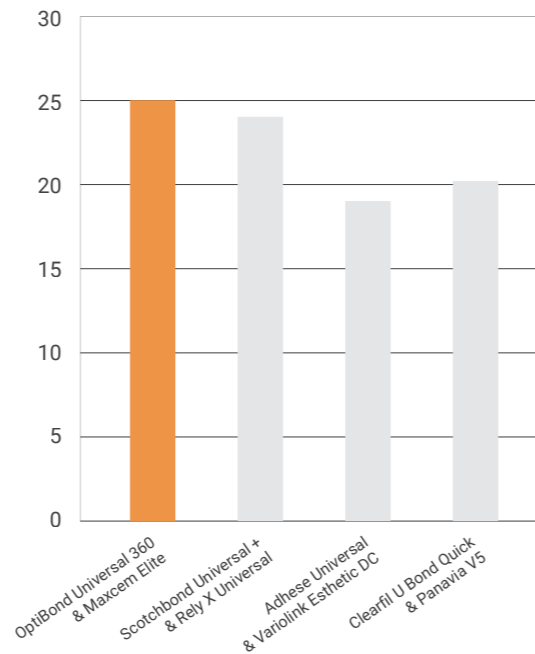
OptiBond Universal 360 - Wszechstronny w użyciu.

Pośrednia wytrzymałość wiązania do zębiny
OptiBond Universal 360 z różnymi cementami.



Dr. Sibel Antonson | NOVA Southeastern University | Studiu in-vitro
Adeziv: fotopolimerizabil | Ciment: fotopolimerizabil in intuneric

Pośrednia wytrzymałość wiązania do zębiny
OptiBond Universal 360 / Maxcem Elite w porównaniu do innych kombinacji adhezyjnych/cementowych.

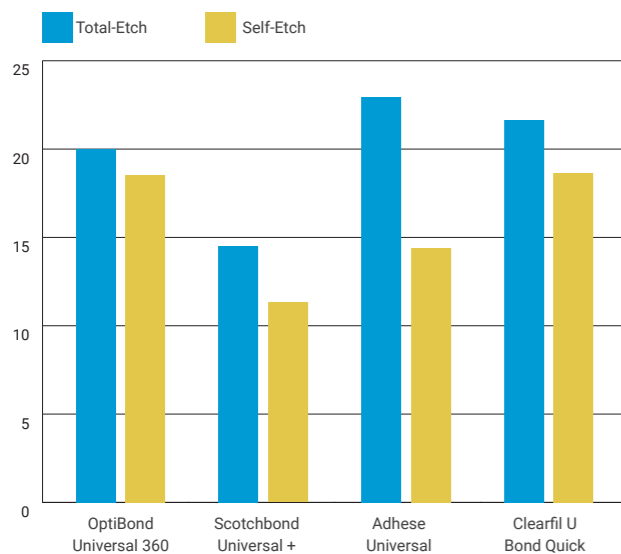


Badanie in-vitro przeprowadzone przez dr Sibel Antonson na NOVA Southeastern University wykazało, że OptiBond™ Universal 360 przewyższa lub dorównuje konkurentom pod względem wytrzymałości na ścinanie (SBS).

W połączeniu z Maxcem Elite, jego SBS jest równy lub przewyższa konkurencyjne kombinacje adhezyjne/cementowe.

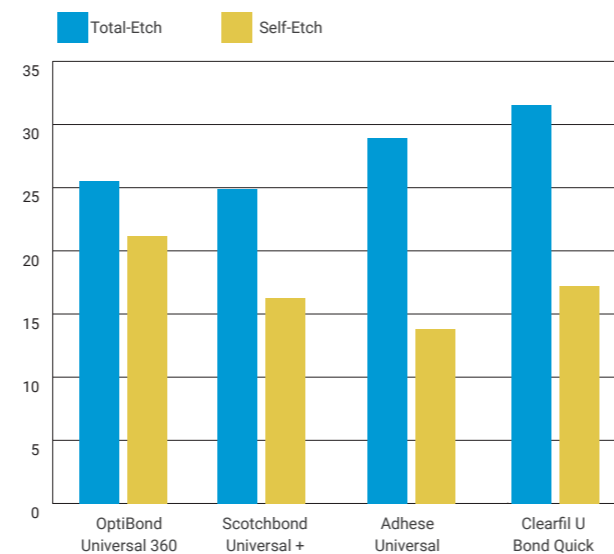
Dodatkowo, OptiBond™ Universal 360 wykazuje lepszą lub równą SBS w porównaniu do konkurentów, gdy jest wiązany z zębinią i szkliwem zarówno w trybie total-etch, jak i self-etch, oferując doskonałą wydajność dla bezpośrednich i pośrednich odbudów.

Wytrzymałość wiązania ścinającego uniwersalnych systemów adhezyjnych do zębiny.

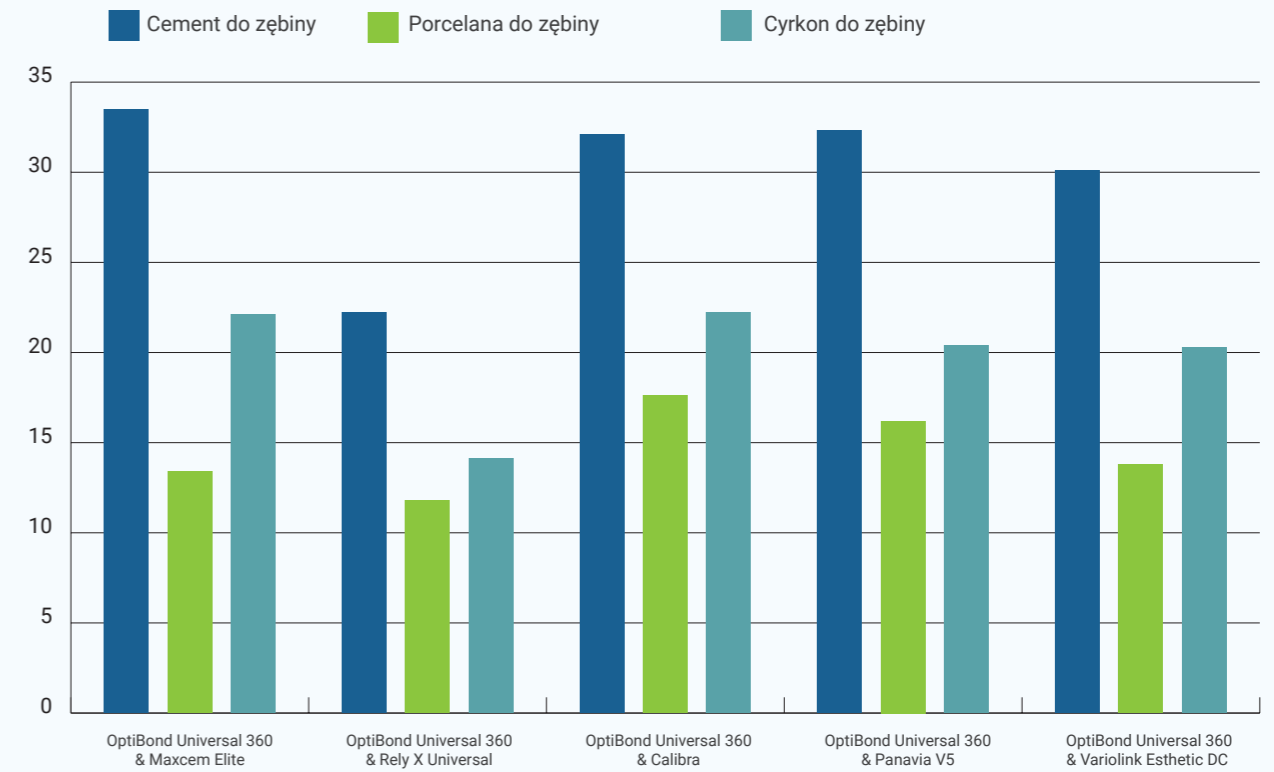


Dr. Sibel Antonson | NOVA Southeastern University | Studiu in-vitro - Adeziv: fotopolimerizabil | Compus: Herculite XRV: fotopolimerizabil

Wytrzymałość wiązania ścinającego uniwersalnych systemów adhezyjnych do szkliwa.



Wyniki badań wyraźnie pokazują wysoką wytrzymałość wiązania przy użyciu OptiBond Universal 360 z Maxcem Elite i innymi wiodącymi cementami, na różnych podłożach, takich jak prace porcelanowe i cyrkonowe.



Mark A. Latta, D.M.D., M.S., Decan și Profesor | Universitatea Creighton
Evaluare in-vitro a rezistenței la forțarea pe dentină, a cinci sisteme de ciment folosind OptiBond Universal 360

Dodatkowe wewnętrzne testy pokazują, że OptiBond Universal 360 zapewnia wyjątkową wytrzymałość wiązania na różnych podłożach w tym: cyrkonie, złocie, stopach metali bazowych, tlenku glinu, dwukrzemianie litu (e.max), tytanie, PFM i PFZ, bez potrzeby stosowania oddzielnego primera ceramicznego lub metalowego.

Dane dostępne na żądanie



Odbudowy estetyczne.

OptiBond Universal 360 zawiera mniej żółtej formuły niż wiodące konkurencyjne systemy wiążące, oferując bardziej estetyczne efekty.

98%

dentystów przyznaje że ich pacjenci nie mieli żadnej nadwrażliwości pozabiegowej.



Ocena "Imponująca"

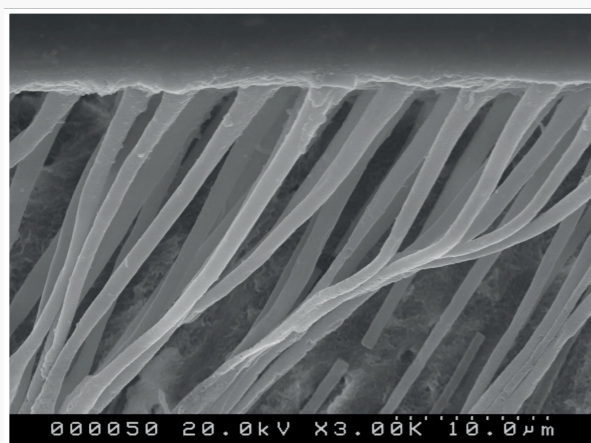
OptiBond™ Universal 360 otrzymał imponującą ocenę kliniczną 96% («Excellent») od Dental Advisor, z 45 oceniającymi i 1,349 zastosowaniami klinicznymi. Doceniony za swoją innowacyjną technologię GPDM z MDP, wiąże się bezproblemowo ze wszystkimi powierzchniami. Użytkownicy podkreślali jego doskonałą lepkość, opcję utwardzania bez dostępu światła i precyzyjne cechy aplikacji. System Ternary Solvent zapewnia silną penetrację zębinową, cienką warstwę filmową i zmniejszoną nadwrażliwość pozabiegową dla lepszego dopasowania odbudowy.



Więcej informacji:
<https://dentaladvisor.com>

Minimalna nadwrażliwość pozabiegowa.

OptiBond Universal 360 zapewnia optymalną penetrację kanalików, aby przygotować i uszczelnić zębinę, pomagając zmniejszyć ryzyko nadwrażliwości pozabiegowej oraz zwiększając satysfakcję pacjenta.



Łatwa aplikacja.

Proste i wygodne stosowanie OptiBond Universal 360. Ta zaawansowana formuła łączy wytrawianie, przygotowanie powierzchni i wiązanie w jednej butelce.

Jest skuteczna już przy jednej warstwie, bez produktów pomocniczych, nawet w trybie całkowitego utwardzania bez dostępu światła. Możesz na niej polegać, aby zaoszczędzić czas i pieniądze.

Ulepszone możliwości wiązania bez dostępu światła.

OptiBond Universal 360 został zoptymalizowany poprzez zrównoważenie hydrofilowości i hydrofobowości, aby zapobiec fazie rozdzielania między adhezją a cementem żywicznym. Skutkuje to poprawioną pełną polimeryzacją, nawet w trybie całkowitego braku dostępu światła.

Jeszcze bardziej wytrzymały w połączeniu z Maxcem Elite™ Universal.

Połączone użycie OptiBond Universal 360 i Maxcem Elite zwiększa wytrzymałość wiązania cementu. W przeciwieństwie do innych cementów żywicznych, Maxcem Elite nie zawiera podstawowych grup aminowych, które hamują proces polimeryzacji. W konsekwencji polimeryzacja (utwardzanie) cementu pozostaje niezakłócona, gdy ma on kontakt z kwaśną warstwą adhezyjną.



Zrewolucjonizuj swoją praktykę dzięki jednobutelkowemu rozwiązaniu od Kerr.



Dane do zamówienia

Ref #	Opakowanie
36820	OptiBond Universal 360 - Bottle Kit Zawiera: 1x OptiBond Universal 360 butelka 5ml, 1x Gel Etchant 3g strzykawka, 25x końcówek mieszających, 100x końcówek aplikacyjnych, karta techniczna z procedurą.
36821	OptiBond Universal 360 - Unidose Kit Zawiera: 100x OptiBond Universal 360 unidose 0.18ml, 1x Gel Etchant 3g strzykawka, 100x końcówek aplikacyjnych, karta techniczna z procedurą.
36822	OptiBond Universal 360 - Bottle Refill Zawiera: 1x OptiBond Universal 360 butelka 5ml.



Więcej informacji:
to.kerrdental.com/pl/optibond360

Nobel Biocare Polska Sp. z o.o. | Al. Jana Pawła II 27, 00-867 Warszawa, Polska
Tel. +48 22 597 69 00 | www.kerrdental.com

©2025 Kerr Corporation. Wszelkie znaki towarowe stanowią własność Kerr Corporation.
Wszelkie prawa zastrzeżone. MKT-25-0069-PL

Kerr[™]