

initial™ LiSi Press

Dwukrzemian litu na nowo zdefiniowany

Przywrócone naturalne piękno



Since 1921
100 years of Quality in Dental

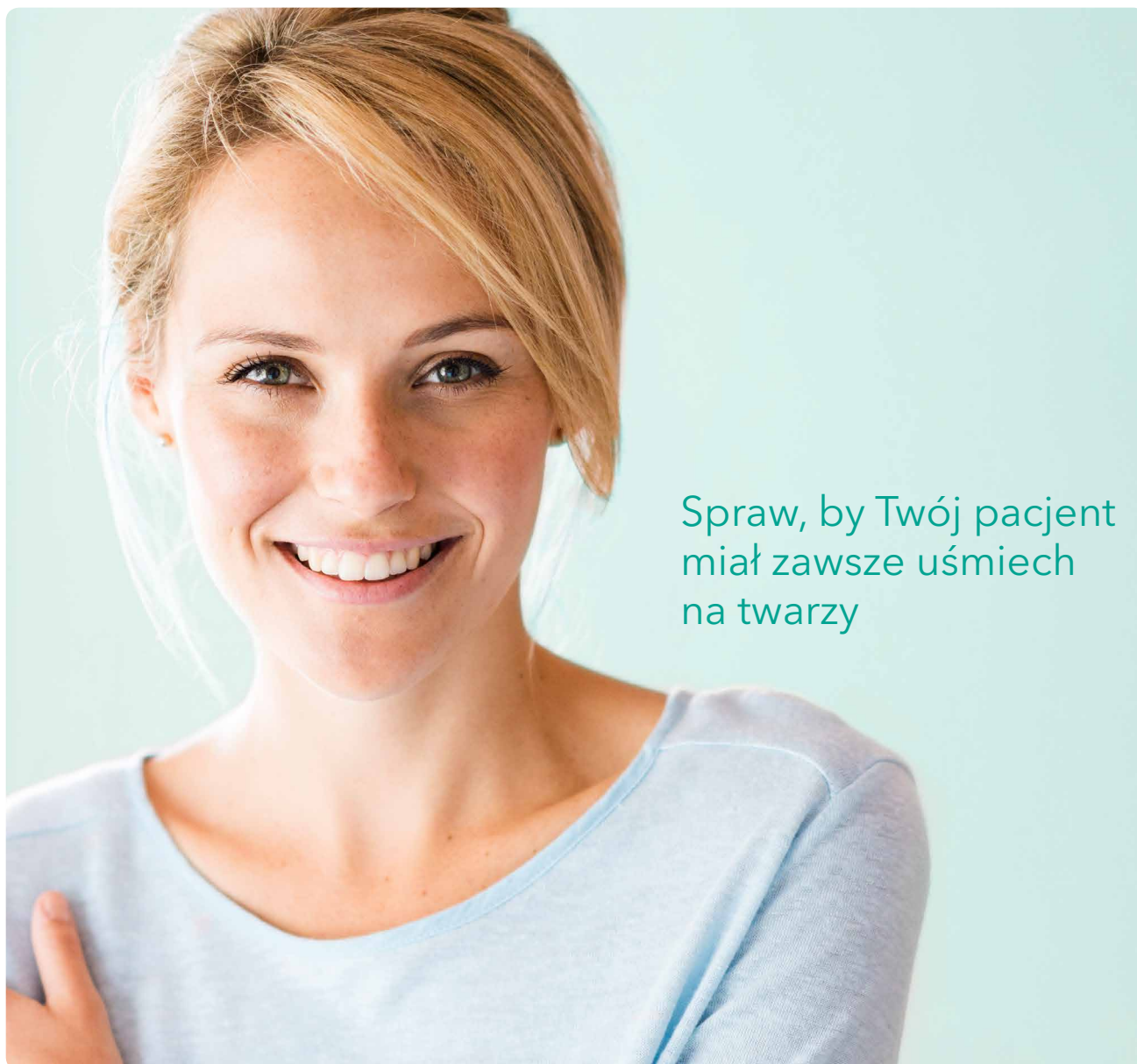


Znakomita wytrzymałość

Odkryj Initial LiSi, system ceramiczny łączący piękno i wytrzymałość

Dwukrzemian litu jest ceramiką szklaną, z sukcesem stosowaną w praktyce klinicznej i znaną z doskonałego połączenia wytrzymałości z estetyką. W GC byliśmy w stanie te właściwości jeszcze bardziej zoptymalizować dzięki opatentowanej technologii produkcji zastosowanej w **Initial LiSi Press**, wysoko wytrzymałej ceramice szklanej na bazie dwukrzemianu litu.

Przy jej rozwoju GC mogła oprzeć się na swoim ponad 15-letnim doświadczeniu z pełnoceramiczną linią Initial, która jest już dobrze znana technikom dentystycznym. W połączeniu z ceramikami do nakładania warstwowego GC Initial™ LiSi lub GC Initial™ Lustre Pastes, nasz produkt osiąga imponujące rezultaty estetyczne we wszystkich sytuacjach klinicznych.



Spraw, by Twój pacjent miał zawsze uśmiech na twarzy

Dwukrzemian litu nowej generacji

Imponująca wytrzymałość dzięki technologii HDM

GC Initial LiSi Press jest pierwszą pastylką dwukrzemowo-litowej ceramiki prasowanej z technologią HDM (High Density Micronization - mikronizacja o wysokiej gęstości). Mikrokryształy dwukrzemianu litu są równomiernie rozproszone, aby zapewnić jednolite wypełnienie całej szklanej matrycy i większy stopień zagęszczenia kryształów. Zaowocowało to niezwykłą wytrzymałością na zginanie, wynoszącą aż 508 MPa i doskonałą polerowalnością. Ponadto, drobnocząsteczkowa struktura przyczynia się do zminimalizowania ścierania zębów przeciwstawnych.

Naturalnie jasne zęby we wszystkich sytuacjach

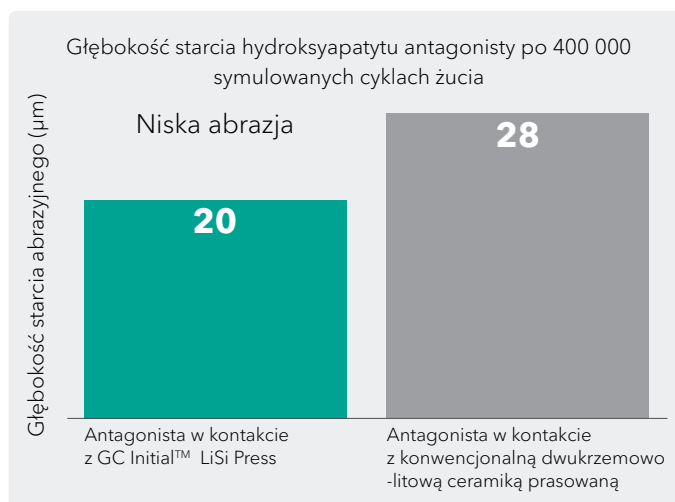
GC Initial LiSi zapewnia żywe odcienie o cieplej tonacji i wyjątkowej fluorescencji zbliżonej do naturalnych zębów. Niezwykle naturalnie wyglądające uzupełnienia sprawdzają się przy każdym źródle światła, nawet wieczorem.

Kolor pozostaje stabilny nawet po wielokrotnym wypalaniu, dzięki czemu po pierwszej przymiarce możliwe jest jeszcze dopasowanie koloru. Stabilność materiału przyczynia się również do długotrwałych efektów estetycznych.

Doskonała adaptacja brzeżna

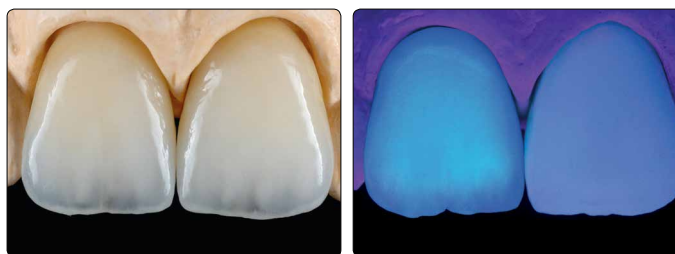
Dzięki jednorodnej strukturze równomiernie rozproszonych mikrokryształów, ceramika **Initial LiSi** jest mniej podatna na odpryskiwanie w obszarze krawędzi.

Doskonała adaptacja brzeżna przyczynia się do skuteczności klinicznej i długotrwałej estetyki.



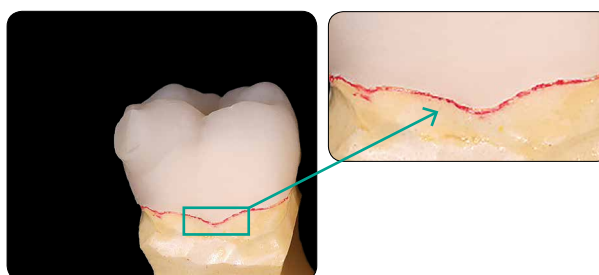
Przyjazna dla zębów przeciwstawnych:

Initial LiSi Press wywołuje mniejsze zużycie zębów przeciwstawnych niż testowane produkty konkurencyjne
Źródło: GC R&D, Japonia, 2016



Naturalna opalescencja i fluorescencja

Lewy ząb: Initial LiSi
Prawy ząb: Standardowa ceramika do licowania dwukrzemianu litu
Dzięki uprzejmości MTD M. Brusch, Niemcy



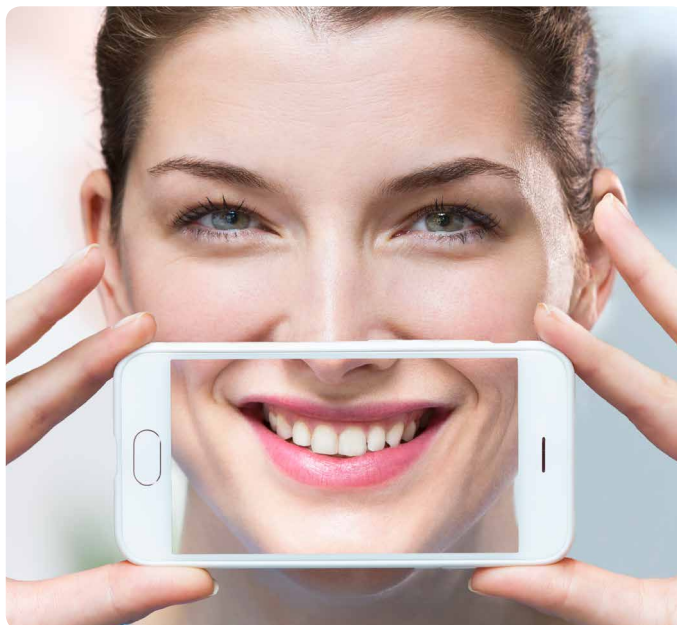
Doskonała adaptacja brzeżna

Dzięki uprzejmości CTD A. Hodges, USA

Wszechstronność: Jedna ceramika do wszystkich wskazań

Ze względu na niezwykłą wytrzymałość i wyjątkową estetykę materiał nadaje się na bardzo cienkie licówki, a także uzupełnienia pojedynczych zębów i małe mosty w odcinku przednim i bocznym, do stosowania na zęby i implanty.

Dzięki czterem przeziernościom **GC Initial LiSi Press**, doskonałe efekty można uzyskać bez względu na grubość preparacji i kolor łączyka.



Od pojedynczej odbudowy po wielorakie uzupełniania na przebarwionych kikutach

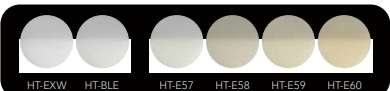


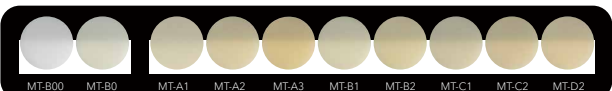



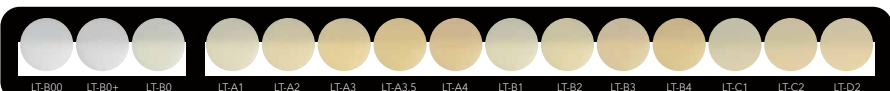

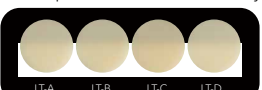

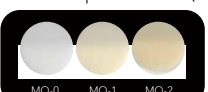



Pojedyncza odbudowa zęba w odcinku przednim:
Dzięki uprzejmości CTD Pedro Brito, Portugalia; Dentysta Dr Rodrigo Cavaco, Portugalia



Użycie LiSi Press o średniej opakerowości (MO) to w tym przypadku doskonałe rozwiązanie do zamaskowania silnych przebarwień tetracyklinowych:
Dzięki uprzejmości MTD D. Watzki, Francja; Dentysta Dr O. Etienne, Francja

4 przezierności dopasowane idealnie do wszystkich wskazań

	Wskazania	Licówki	Inlay/Onlay	Korony/Mosty
Wysoka przezierność (HT) - odtwarzanie szkliwa 				
Średnia przezierność (MT) 				
Niska przezierność (LT) 				
Niska przezierność - One Body Concept (LT-IQ) 				
Średnia opakerowość (MO) 				

Od licówek w odcinku przednim po korony w odcinku bocznym



Odbudowy w odcinku przednim:
Dzięki uprzejmości CTD Jasper Dekesel, Belgia; Dentysta Elisabeth De Maesschalck, Belgia



Odbudowy w odcinku bocznym:
Dzięki uprzejmości CTD Simone Maffei, Włochy; Dentysta Dr Francesco Romagnoli, Włochy

Jasny i prosty protokół cementowania

Uzupełnienia z dwukrzemianu litu, w zależności od wskazania lub preferencji lekarza, mogą być cementowane adhezyjnie lub tradycyjnie. Przewodnik cementowania GC Luting Guide pomoże Ci dokonać najbardziej odpowiedniego wyboru dla Twojego wskazania. Jeśli wymagania estetyczne są wysokie, zalecamy użycie past próbnych G-CEM Try-In Paste, aby wybrać odpowiedni odcień.

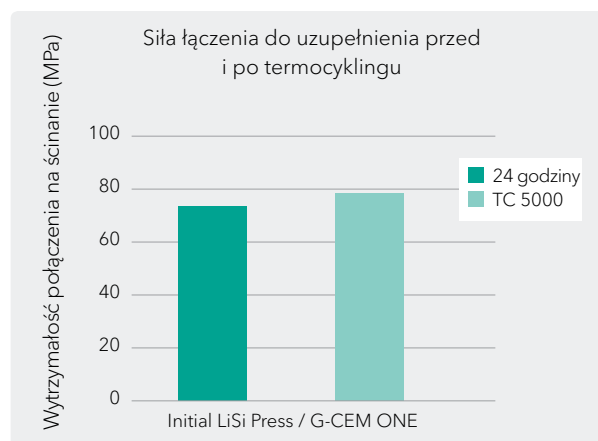


Pobierz przewodnik cementowania GC Luting Guide



Wskazania		Podwójnie utwardzalny adhezyjny cement kompozytowy G-CEM LinkForce	Samoadhezyjny cement kompozytowy z opcjonalnym primerem do zębów G-CEM ONE	Światłoutwardzalny adhezyjny cement kompozytowy G-CEM Veneer
Licówki			 Z G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer lub G-Premio BOND	 < 2 mm
Wkłady Inlay/Onlay			 Z G-CEM ONE Adhesive Enhancing Primer lub G-Premio BOND	 < 2 mm
Korony				
Mosty				

Wysoka i trwała siła wiązania we wszystkich wskazaniach



Źródło: GC R&D, Japonia, 2021

GC Initial LiSi wyjątkowa wytrzymałość i estetyka

- Ultradrobnoziarnista zwarta struktura dzięki technologii HDM, która zapewnia:

- Wysoką wytrzymałość dla trwałych uzupełnień
- Niską abrazję zębów przeciwstawnych
- Niezwykłą adaptację brzeżną nawet przy cienkich krawędziach
- Doskonałą polerowalność ułatwiającą dopasowanie do warunków zgryzowych w gabinecie

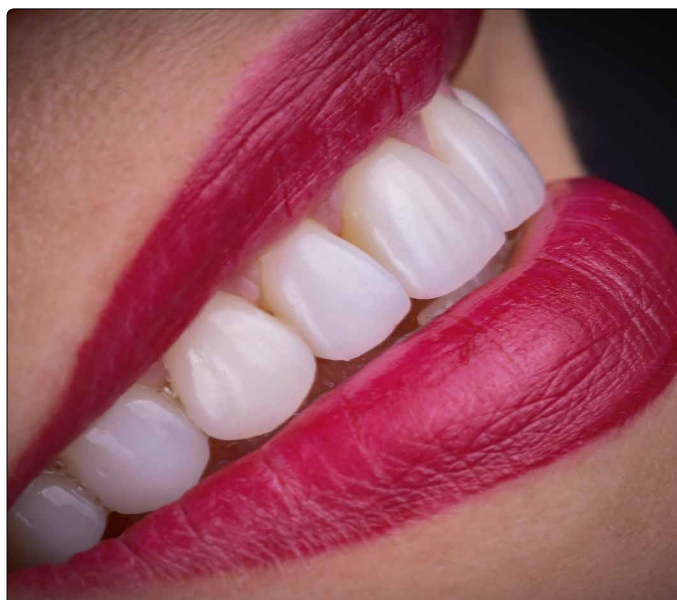


- **Przekonująca estetyka:**

- intensywne, ciepłe i jasne kolory w czterech różnych przeziernościach, idealnie dopasowujące się do każdego substratu

- **Niezwykła wszechstronność, do szerokiego zakresu wskazań**

- **Naturalny uśmiech dla wszystkich pacjentów, dzięki GC Initial LiSi.**



Dzięki uprzejmości MDT B. Marais, USA

Dlaczego nie zacząć już jutro?

Twój technik dentystyczny prawdopodobnie zna już wiele zalet GC Initial LiSi. Przy użyciu ceramik Initial LiSi może przywrócić Twoim pacjentom ich naturalny uśmiech. Nie wahaj się z nim skontaktować, aby uzyskać więcej informacji, z pewnością chętnie pomoże.



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.

Przedstawicielstwo w Polsce
ul. W. Tetmajera 65D/2
PL- 31-352 Kraków
Tel. +48 12 425 14 74
info.poland@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/pl-PL>