



# Idealna symbioza trwałości oraz estetyki

**Luxatemp MaxProtect**  
Długotrwałe uzupełnienia  
tymczasowe



**Potwierdzony klinicznie**  
czas noszenia – 1 rok

 **DMG**



# Dlaczego Luxatemp MaxProtect?

Materiał Luxatemp MaxProtect charakteryzuje długotrwała stabilność i optymalne właściwości mechaniczne oraz klinicznie potwierdzona **trwałość\***. Luxatemp MaxProtect to najlepszy wybór, zwłaszcza gdy:

- Prowadzone leczenie wymaga **wydłużonej fazy gojenia** (np. po wszczepieniu implantów, zapaleniu przyzębia lub leczeniu kanałowym).
- Zależy Ci na **wyjatkowo trwałym** i estetycznym rozwiązaniu **w przystępnej cenie**.

\* Patrz str. 4.

**Nieźródnana stabilność. Najwyższy poziom estetyki. Łatwa praca...** i pełna konwencjonalna, długotrwała, tymczasowa odbudowa w czasie jednej wizyty. Zależy Ci na materiale do długotrwałych uzupełnień tymczasowych, który wyznacza nowe standardy i ma przystępną cenę? Nie szukaj dalej – wybierz Luxatemp MaxProtect.

Niespotykana  
**stabilność**



**1**  
wizyta



5  
minut  
do wykonania  
korony



Poparte badaniami  
**i przetestowane  
klinikznie**



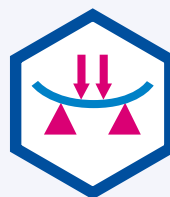
1 rok

**czas noszenia**

**6**



kolory



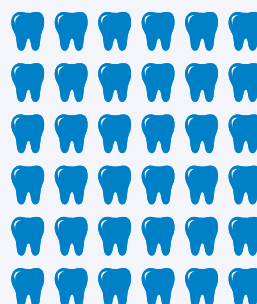
Wytrzymałość na zginanie

**118** MPa



Długotrwała  
**stabilność odcienia**  
 $\Delta E = 0,48^{***}$

Najwyższy poziom  
**estetyki**



Ekonomiczne  
rozwiązanie:

**36**

koron z jednego  
wkładu

# Właściwy **wybór** we właściwym czasie.

**Luxatemp MaxProtect** – najlepszy wybór pod kątem maksymalnej stabilności i estetyki, umożliwia wykonanie estetycznych uzupełnień w przystępnej cenie. Skróć długie fazy gojenia dzięki materiałowi Luxatemp MaxProtect i odnoś korzyści z wyjątkowej trwałości

oraz krótkiego czasu zabiegu. Wybranie materiału Luxatemp MaxProtect zapewnia Twojemu pacjentowi estetyczną odbudowę i możliwość skrócenia czasu potrzebnego na wykonanie uzupełnienia ostatecznego przy jednoczesnej optymalizacji kosztów.

## Wskazania w skrócie



↗ luki w uzębieniu



↗ korekta nieprawidłowego ustawienia zębów



↗ leczenie kanałowe



↗ estetyczne uzupełnienia



↗ złamania zębów



↗ Fazy gojenia  
(leczenie periodontologiczne /  
odbudowa na implantach)

# Wyniki mówią same za siebie, podobnie jak w przypadku Luxatemp MaxProtect.

Odkryj Luxatemp MaxProtect: **przyszłość tworzenia wysokiej jakości uzupełnień tymczasowych.**

Wypróbowany i przetestowany materiał Luxatemp zoptymalizowano jeszcze bardziej w trakcie ciągłych badań i rozwoju, aby spełniał najwyższe standardy. Poza **stabilnością mechaniczną** zapewniającą ochronę pozostałej struktury zęba i przywrócenie

jego funkcji materiał Luxatemp MaxProtect ma **wyjątkowe właściwości wizualne.** Dane pochodzące z badań klinicznych potwierdzają również **trwałość uzupełnień powyżej 1 roku**, a także bardzo wysoki poziom zadowolenia pacjenta. Luxatemp MaxProtect – maksymalna ochrona i wyjątkowy poziom estetyki długotrwałych uzupełnień tymczasowych.

Źródło: badanie kliniczne (nr rej. NCT03160950)



## Wynik badania klinicznego:

- ➔ doskonale uzupełnienie przez ponad rok

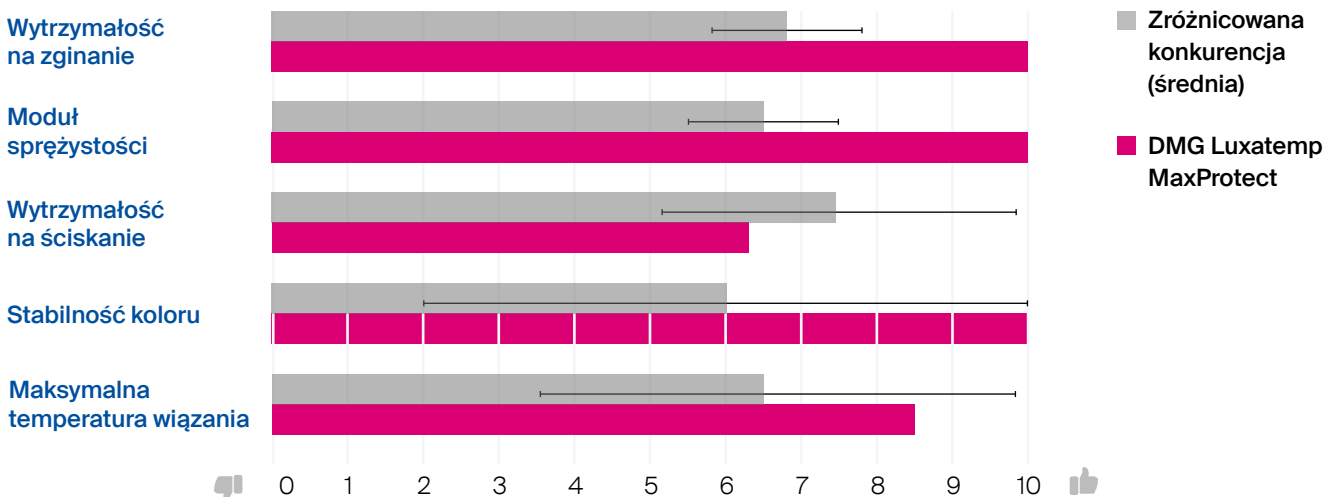
# Przekracza wszelkie oczekiwania. I wyprzedza konkurencję.

**Porównanie mówi samo za siebie.** Mając to na uwadze, postanowiliśmy porównać materiał Luxatemp MaxProtect z konkurencją.

**Efekt: Luxatemp MaxProtect wyprzedza porównywalne produkty konkurencji** w zakresie właściwości, które decydują o wspaniałej wytrzymałości i estetyce.

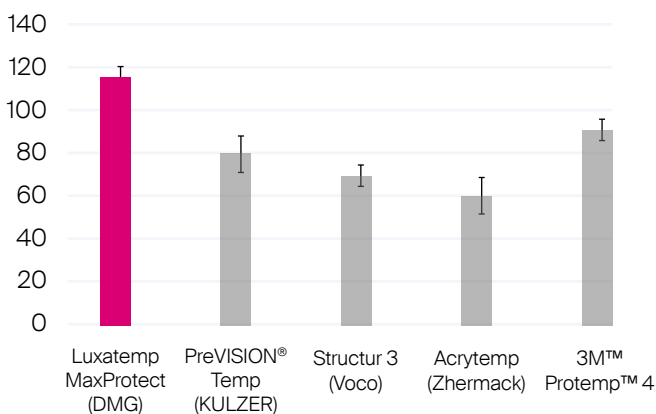
Wytrzymałość na zginanie wynosząca 118 MPa i stabilność odcienia ( $\Delta E$ ) wynosząca 0,48 sprawiają, że Luxatemp MaxProtect jest zdecydowanym faworytem. Te wyjątkowe wartości dowodzą, że materiał Luxatemp MaxProtect nie tylko radzi sobie w najtrudniejszych warunkach, ale też długoterminowo zachowuje estetyczny wygląd.

## Właściwości w skrócie



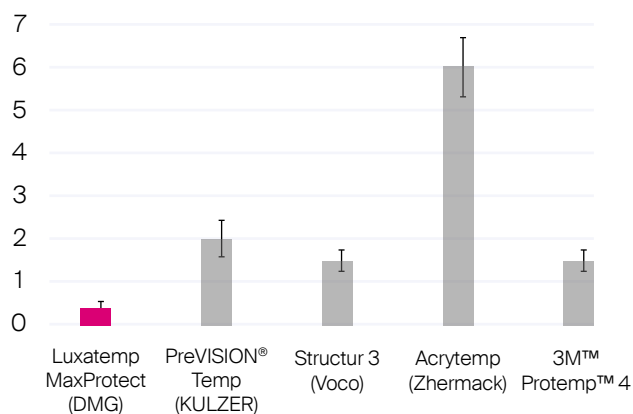
## Wytrzymałość na zginanie - porównanie

Wytrzymałość na zginanie / MPa



## Stabilność koloru - porównanie

Zmiana odcienia w ciągu 28 dni /  $\Delta E$ .

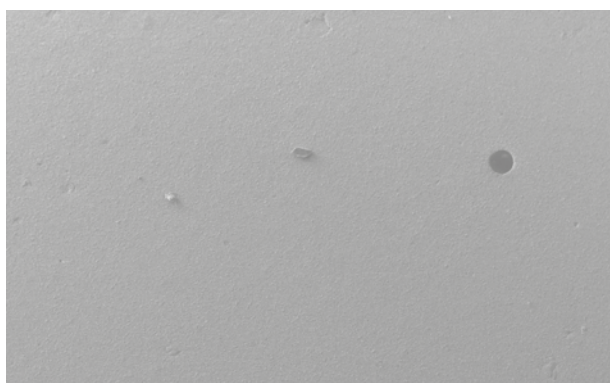


# Porównanie wykazało większą gładkość powierzchni.

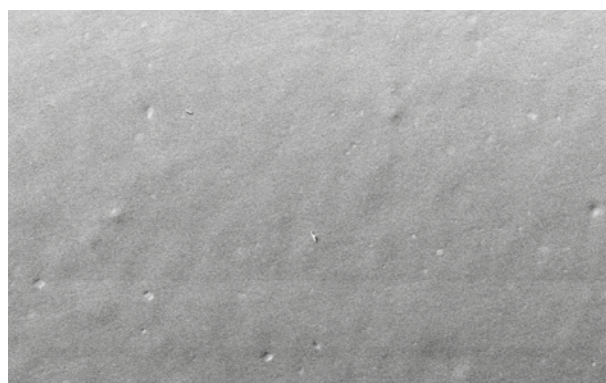
Obrazy mikroskopowe zarejestrowane z 60-krotnym powiększeniem wyraźnie pokazują jednorodną i gładką powierzchnię Luxatemp MaxProtect po usunięciu warstwy mazistej.

Większa gładkość powierzchni stanowi optymalną bazę pod polerowanie i podkreśla wysoką jakość materiału Luxatemp MaxProtect: to kolejna zaleta umożliwiająca wydajną pracę.

**60-krotne powiększenie: wyróżnia się większa gładkość Luxatemp MaxProtect po usunięciu warstwy mazistej i przed polerowaniem:**



DMG Luxatemp MaxProtect



3M™ Protemp™ 4

Źródło: Dane wewnętrzne firmy DMG. Dostępne dane, 2024.

**MaxProtect:**  
To więcej niż  
nazwa.



# Luxatemp: silna rodzina.

Od wielu lat **Luxatemp** jest na całym świecie synonimem precyzyjnie dopasowanych uzupełnień tymczasowych. Dzięki nowemu materiałowi Luxatemp MaxProtect firma DMG staje się liderem w dziedzinie długotrwałych uzupełnień tymczasowych nowej generacji, łączących

w sobie **maksymalną stabilność, wyjątkową estetykę i trwałość** na lata. Wraz z materiałem Luxatemp MaxProtect firma DMG oferuje także inne materiały wysokiej jakości do tworzenia uzupełnień tymczasowych. **Oznacza to, że materiał, którego szukasz, jest na wyciągnięcie ręki.**

## Zalety/korzyści

Właściwości materiału	
Wysoka wytrzymałość na złamanie / odporność na zginanie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dłuższa trwałość i większa odporność na naprężenia</li><li>• Bez pęknięć i deformacji</li><li>• Bezpieczny, wydajny i niezawodny</li><li>• Odpowiedni szczególnie do dłuższych faz gojenia</li><li>• Zapewnia maksymalną stabilność i bezpieczeństwo</li></ul>
Bardzo duża wytrzymałość na ścieranie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Większa trwałość</li><li>• Mniej pracy po zabiegu</li><li>• Bezpieczeństwo i oszczędność czasu</li></ul>
Optymalne właściwości powierzchni	<ul style="list-style-type: none"><li>• Łatwe polerowanie</li><li>• Szybkość i oszczędność czasu w trakcie polerowania</li></ul>
Szybkie osiągnięcie trwałości początkowej	<ul style="list-style-type: none"><li>• Efektywność dla dentystów</li><li>• Wygoda dla pacjentów</li></ul>
Niska ścieralność	<ul style="list-style-type: none"><li>• Precyzyjne dopasowanie</li><li>• Oszczędność czasu przy wykończeniu</li></ul>
Obsługa	
Niewielki skurcz polimeryzacyjny Doskonała polerowalność	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oszczędność czasu</li><li>• Jakość godna zaufania</li></ul>
Naturalna estetyka	
Naturalna fluorescencja	<ul style="list-style-type: none"><li>• Naturalny wygląd</li><li>• Estetyczny rezultat</li></ul>
Zachowanie połysku	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wygoda dla pacjentów</li><li>• Dziaśła pozostają zdrowe</li></ul>
Długotrwała stabilność koloru	<ul style="list-style-type: none"><li>• Szczególnie długi czas noszenia przy zachowaniu wysokiej estetyki</li></ul>
Biozgodność	
Nie zawiera metakrylanu metylu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Niski potencjał alergiczny</li><li>• Bezpieczeństwo</li></ul>
System Automix	
Godny zaufania system do tworzenia uzupełnień tymczasowych	





Luxatemp Plus	Luxatemp Fluorescence	Luxatemp Star	Luxatemp MaxProtect
★★★★★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★★
★★★★★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★★
★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★★
★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★★
★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★★	★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★
★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★

# Idealne uzupełnienie: Odkryj naszą rodzinę produktów do protetyki.

Odkryj kompleksową gamę produktów DMG do pełnego wykonywania, cementowania, poprawy i naprawy długoterminowych uzupełnień tymczasowych z materiału Luxatemp MaxProtect. Nasze produkty zostały specjalnie opracowane, aby zapewnić maksymalne wsparcie na

każdym etapie procesu leczenia tymczasowego. Od precyzyjnego wykonania do trwałego zacementowania, możesz polegać na doskonałych wynikach i długotrwałej estetyce.



## DMG Retraction Paste

Skuteczna retrakcja dziąseł z optymalną konsystencją



## Silagum

Uznane materiały wyciskowe na bazie VPS o doskonałych właściwościach hydrofilowych

## Honigum

Wyjątkowe odwzorowanie szczegółów

## Honigum Pro

Maksymalna precyzja, czysta praca. Brak spływania podczas aplikacji.



## O-Bite

Precyzyjny materiał do rejestracji zwarcia z wysoką twardością końcową i doskonałą odpornością na pęknięcie

## LuxaBite

Bis-akrylanowy materiał do rejestracji zwarcia o wysokiej twardości końcowej i stabilności z prawie niezauważalnym oporem przy zagryzaniu.

**Długotrwałe  
uzupełnienia  
tymczasowe**

### ↳ Luxatemp MaxProtect

Wysokostabilny, a jednocześnie estetyczny materiał do długoterminowych uzupełnień tymczasowych. Trwałość minimum 1 rok.

**Połysk i  
ochrona**

### ↳ Luxatemp Glaze & Bond

Wysoki połysk bez polerowania, wspaniałe wiązanie z materiałami naprawczymi

**Cementowanie**

### ↳ PermaCem 2.0

Cement samoadhezyjny. Doskonała adhezja dla długotrwałego cementowania

### ↳ TempoCem NE

Optymalna adhezja i łatwość usuwania bez eugenolu

### ↳ TempoCem ID

Najwyższy poziom estetyki dzięki optymalnej przejrzystości

**Ulepszanie  
i naprawa**

### ↳ LuxaFlow Star

Idealny do ulepszania i naprawy uzupełnień tymczasowych

↳ **Luxatemp MaxProtect** jest dostępny w następujących opakowaniach:

Opakowanie: 1 Wkład 50 ml, 15 Automix Tips

Kolor BL REF 130105

Kolor A1 REF 130100

Kolor A2 REF 130101

Kolor A3

REF 130102

Kolor A3.5

REF 130103

Kolor B1

REF 130104

Aksesoria:

45 Automix Tips Blue 10:1

1 Automix Dispenser Type 50 10:1

REF 110409

REF 110411

A smile ahead  
together



**DMG**

**Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH**

Elbgastraße 248 22547 Hamburg Germany

Fon: +49. (0) 40. 84 006-0 Fax: +49. (0) 40. 84 006-222

info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com

www.facebook.com/dmgdental

