



OliBULK Fill

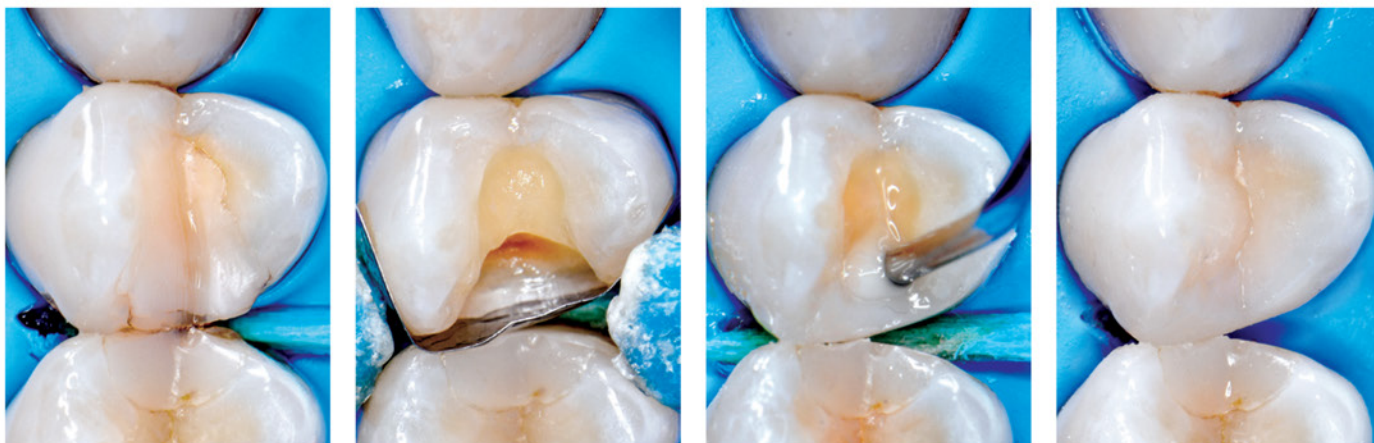
FLOWABLE POSTERIOR COMPOSITE

Prostota

prostota



OLiBULK Fill JEST PŁYNNYM MATERIAŁEM KOMPOZYTOWYM do bezpośrednich wypełnień w zębach bocznych stałych i mlecznych w technice Bulk Fill. Dzięki optymalnemu stosunkowi płynności do elastyczności, praca jest szybka i wygodna.



Wtórna próchnica w zębie 24. Wypreparowany ubytek wypełniony OLiBULK Fill UD. Guzki odtworzone z pomocą OLiREVO.
dr Karol Babiński, Polska 2019.

wybor metoda wg Twojego **wyboru**



OLiBULK Fill

technika jednowarstwowa



OLiBULK Fill - core layer

np. **VIP Posterior** - górna warstwa



standardowa technika wielowarstwowa

OLiBULK Fill przeznaczony jest do jednokrokowych rekonstrukcji z pominięciem techniki warstwowej. W razie potrzeby można go również wykorzystać jako podścielenie, a następnie przykryć formowalnym kompozytem przeznaczonym do zębów tylnych. Specjalna matryca monomerowa zapewnia, że materiał idealnie dopasowuje się do ścian ubytku, również w przypadku podcieni.

estetyczny efekt kameleona



- Wypreparowany ubytek



- Ostateczna odbudowa OLiBULK Fill, odcień UD

DOSTĘPNE ODCIENIE

UD



MD



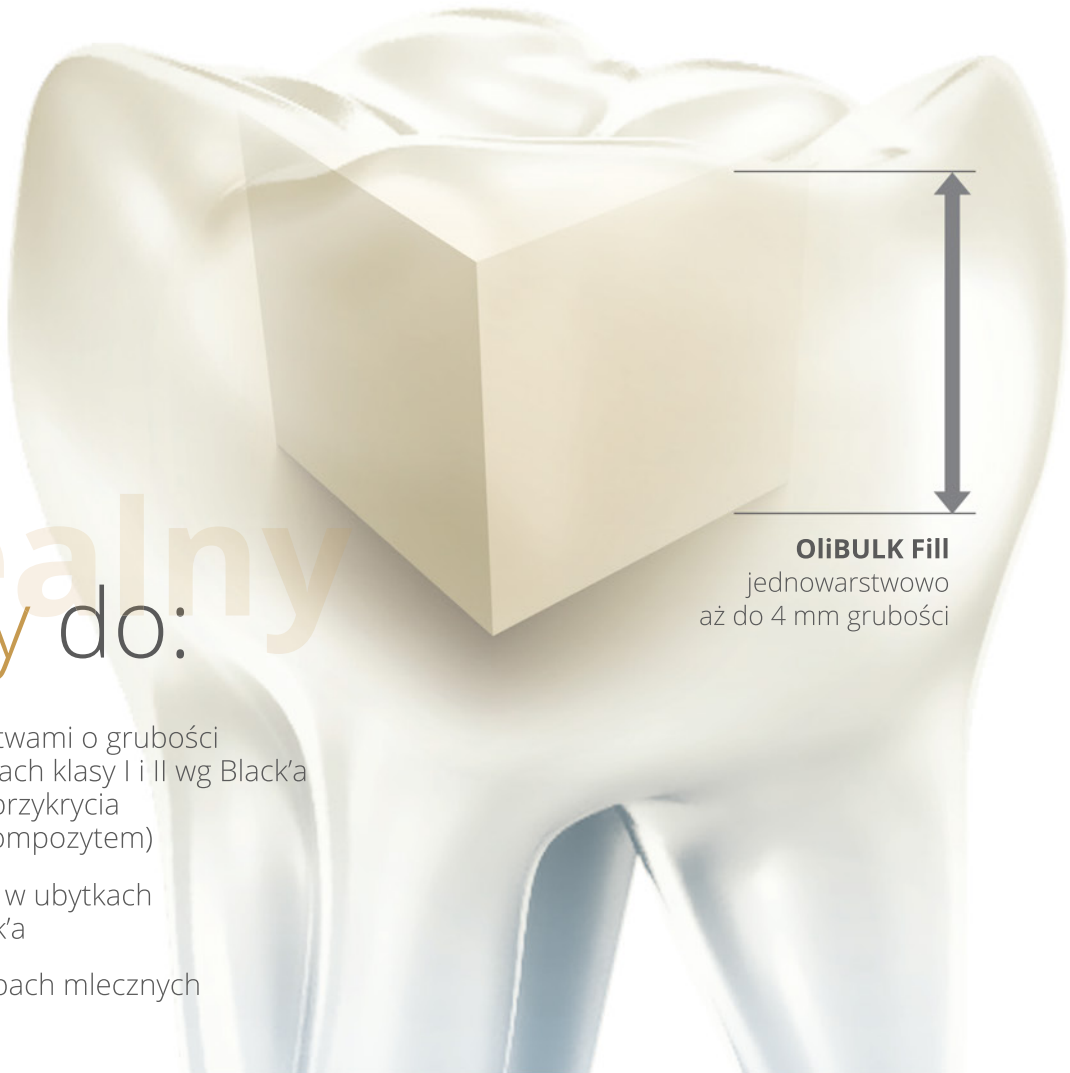
- UD OLiBULK Fill - Universal Dentin
MD OLiBULK Fill - Medium Dentin

OLiBULK Fill jest dostępny tylko w dwóch uniwersalnych odcieniach, ponieważ to wyraźnie dostrzegalny "efekt kameleona" wpływa znacząco na estetykę ostatecznego uzupełnienia. Łatwość polerowania i długotrwały połysk to dodatkowe zalety tego materiału.

Idealny

Idealny do:

- wypełnienia warstwami o grubości do 4 mm w ubytkach klasy I i II wg Black'a (klasa II wymaga przykrycia standardowym kompozytem)
- jako podścielenie w ubytkach klasy I i II wg Black'a
- wypełnienia w zębach mlecznych



OliBULK Fill
jednowarstwowo
aż do 4 mm grubości

FUNKCJE

- warstwy aż do grubości 4 mm
- dwa odcienie z „efektem kameleona”
- optymalne proporcje płynności i elastyczności
- znakomite właściwości fizyczne i mechaniczne
- wysoka widoczność w promieniach RTG (210% Al)
- wolny od Bis-GMA

ZALETY

- efektywne rezultaty
- estetyczne wykończenie
- perfekcyjna adaptacja do ścian ubytku
- trwałe wypełnienia wysokiej jakości
- doskonała kontrola wizualna
- w pełni biokompatybilny



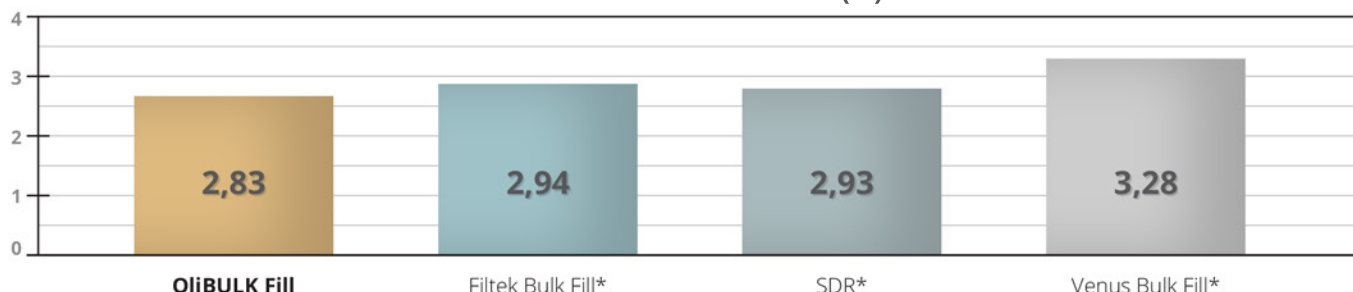
ZESKANUJ i OGLĄDAJ

Film instruktażowy dotyczący produktu jest dostępny na naszym kanale YouTube. Fakty, porady i wskazówki są tutaj. Dla Was.

NISKI SKURCZ POLIMERYZACYJNY

OliBULK Fill charakteryzuje się niskim skurczem polimeryzacyjnym zmniejszającym wywołane nim naprężenia. Ściany zęba są dzięki temu bezpieczne, a wypełnienia nie są narażone na powstawanie nieszczelności brzeżnych

ŚREDNI SKURCZ CAŁKOWITY (%)

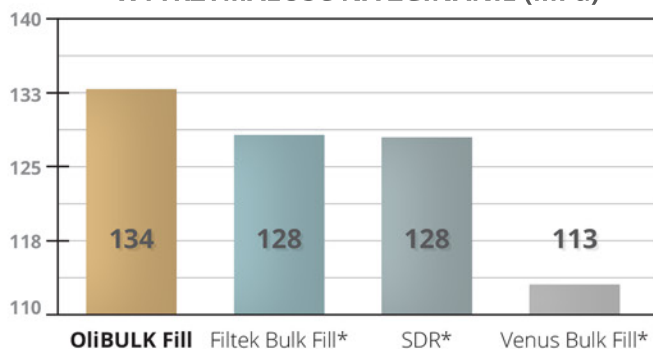


Źródło: niezależny instytut badawczy InnoMat GmbH, Teltow, Niemcy, 2012

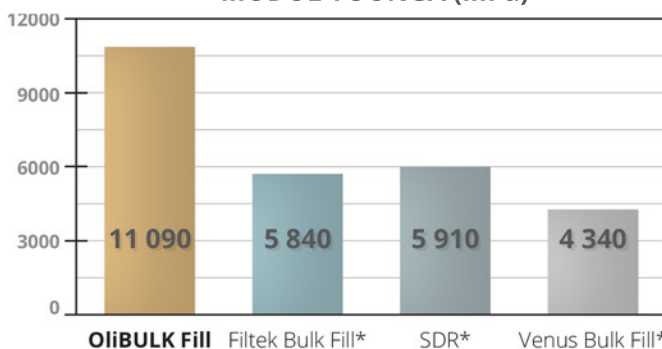
WYJĄTKOWE WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Fizyczne i mechaniczne właściwości OliBULK Fill gwarantują, że stosując technikę jednowarstwową w rozległych ubytkach klasy I nie jesteśmy skazani na kompromis. Uzupełnienia są trwałe i odporne na wysokie obciążenia podczas gryzienia i żucia. Dzięki tak wygodnej i szybkiej procedurze, OliBULK Fill jest idealnym materiałem do wykonywania wypełnień w rozległych ubytkach o nieregularnym kształcie.

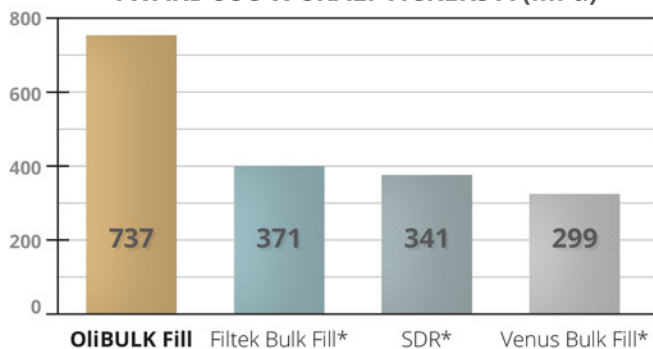
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE (MPa)



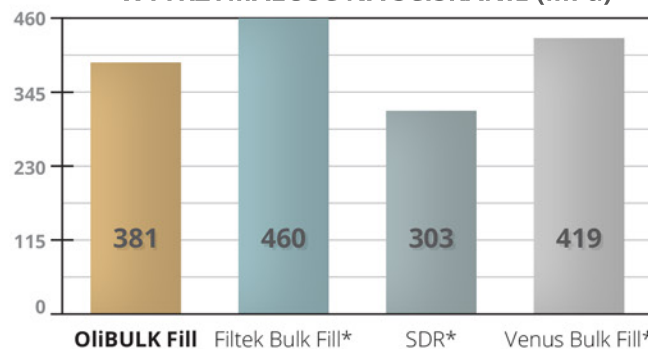
MODUŁ YOUNGA (MPa)



TWARDOŚĆ W SKALI VICKERS'A (MPa)



WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (MPa)

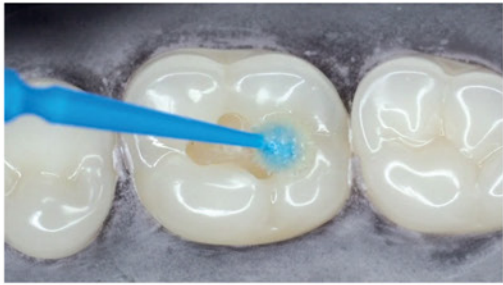


Źródło: niezależny instytut badawczy Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme IKTS, Drezno, Niemcy, 2012

*Te marki nie są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Olident.

PROCEDURA

REKOMENDOWANA PROCEDURA I KOMPATYBILNE PRODUKTY



01

OliEtch BOND

- samowytrawiający
- samoadhezyjny
- mocna adhezja

Zastosowanie w ubytku samodhezyjnego systemu wiążącego znacznie skraca procedurę.



02

OliBULK Fill

- warstwy do 4 mm
- niskie obciążenia brzeżne
- wytrzymały i trwały

Technika jednowarstwowa oszczędza czas i wysiłek. Efekt finalny jest wytrzymały i wygląda naturalnie.

*Alternatywny etap tej procedury.
Nie zastosowany w powyższym przypadku!*

2.5

VIP Posterior

- więcej wypełniaczy
- idealna konsystencja
- większa twardość

Zaprojektowany dla zębów bocznych wystawionych na obciążenia okluzyjne. Idealny do formowania guzków na trzonowcach.



04

OliFinisher C132

- czubek bez części tnącej
- profilowane ostrza
- trzonek wysokiej jakości

Specjalnie wyprofilowane ostrza zbierają lub wygładzają materiał kompozytowy lecz po naturalnych tkankach tylko się przesuwają.



05

Uporal D 603

- powłoka diamentowa
- nadaje się do sterylizacji
- wielokrotnego użytku

Unikalna powłoka diamentowa gwarantuje idealne wypolerowanie i błyszczące wykończenie. Stąd polerowanie za pomocą filców można pominąć.

DOSTĘPNE OPAKOWANIA



OliEtch BOND

butelka 5 ml
OL003



OliBULK Fill

strzykawka 2 g

UD / Universal Dentin
OL095

MD / Medium Dentin
OL117

OliBULK Fill

20x ampułka 0,25 g

UD / Universal Dentin
OL096

MD / Medium Dentin
OL118



VIP Posterior

strzykawka 5 g

OL252 - A2
OL253 - A3
OL254 - A3,5



OliFinisher C132

op. zawiera 2 szt.
C132.314.008 - 8 ostrzy
C132F.314.008 - 16 ostrzy
C132UF.314.008 - 30 ostrzy



Uporal D

op. zawiera 2 szt.
603



 **OLIDENT**[®]
INNOVATION

www.olident.com



ver. EN1/2019