

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 **Universal**

JEDEN KOLOR. WSZYSTKIE WYPEŁNIENIA.

Jeden uniwersalny kolor kompozytu
Znakomite parametry techniczne
Doskonałe właściwości użytkowe
Nie wymaga stosowania opakerów



CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 UNIVERSAL

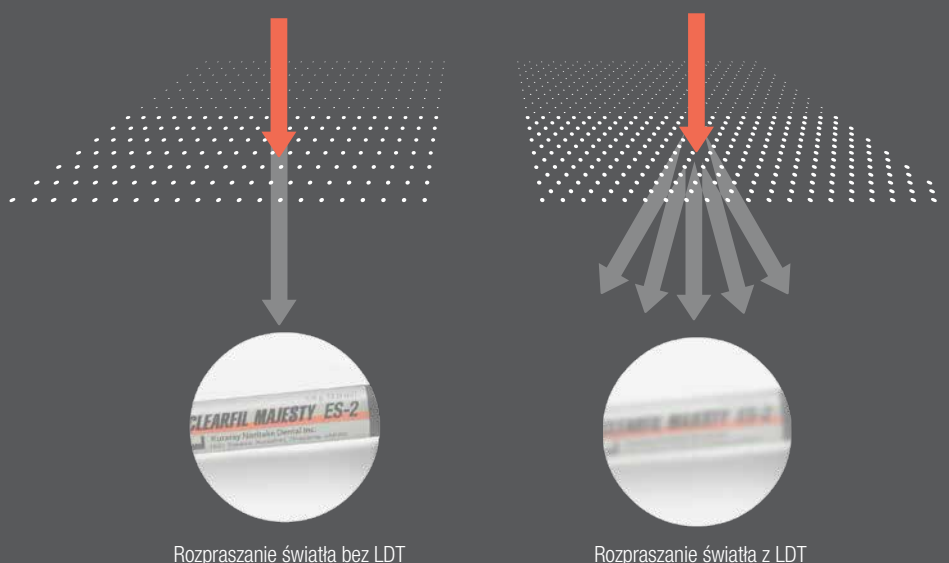
UNIWERSALNY KOLOR, TO OCZYWISTY WYBÓR.

Szukasz uniwersalnego i intuicyjnego w pracy kompozytu? Materiału o najlepszych właściwościach użytkowych i parametrach technicznych? Chciałbyś pracować ekonomicznie i ekologicznie nie mając nigdy więcej niewykorzystanych lub przeterminowanych strzykawk w swoim gabinecie?

Wypróbuj CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal, który idealnie sprawdzi się jako materiał z wyboru, do większości wypełnień w Twojej codziennej praktyce.

JEDNA STRZYKAWKA. FENOMENALNE WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE.

Idealnie odwzorowuje estetykę naturalnych tkanek zęba, eliminując potrzebę użycia dodatkowych opakerów czy tzw. blokerów koloru. Stworzenie jednego uniwersalnego odcienia kompozytu, pozwalającego na pokrycie wszystkich barw z palety kolornika VITA jest możliwe dzięki opracowanej przez Kuraray Noritake, autorskiej technologii Light Diffusion (LDT). Wykorzystuje ona specjalny rodzaj wypełniaczy, które rozpraszają światło, aby uzyskać maksymalne parametry estetyczne kompozytu oraz skutecznie zredukować liczbę potrzebnych do pracy odcieni. Dodatkowo, właściwości optyczne oraz fluorescencja tego materiału są identyczne jak w naturalnych zębach, co sprawia że kompozyt idealnie adaptuje się do otaczających go tkanek, pozwalając na uzyskanie spektakularnych efektów estetycznych.



KORZYŚCI

- ✓ Prosty i intuicyjny wybór koloru. Oszczędność czasu i ekonomia pracy materiałem.
- ✓ Plastyczny, nie klei się do narzędzi i utrzymuje nadany kształt, zapewniając niemal 5 minutowy czas pracy.
- ✓ Łatwy do uzyskania efekt naturalnie pięknych wypełnień na lata. Maskuje potencjalne przebarwienia, bez potrzeby użycia opakera.
- ✓ Wyjątkowa trwałość i szczelność kliniczna wypełnień. Doskonale polerowanie.

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal to najlepsze parametry mechaniczne i znakomita odporność na ścieranie:

Wytrzymałość na zginanie:	118 MPa
Zawartość wypełniacza:	78 wt%
Wytrzymałość na ściskanie:	347 MPa
Skurcz objętościowy:	1,9 %
Głębokość polimeryzacji:	2,0 mm
Czas pracy w świetle widzialnym:	270 sek.

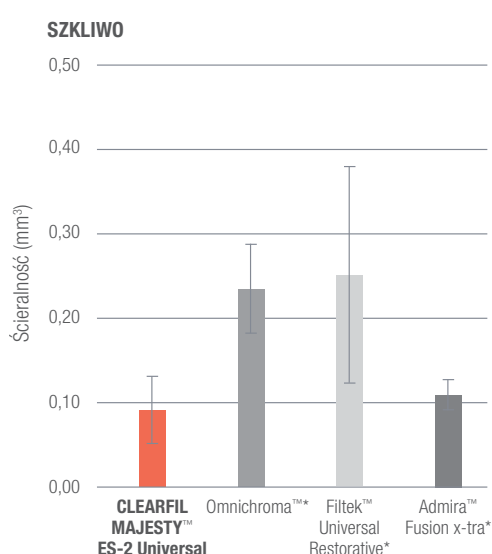
Źródło: Kuraray Noritake Dental Inc.

1 KOLOR. WSZYSTKIE WYPEŁNIENIA W ODCINKU BOCZNYM.

Zdecydowana większość wypełnień jest wykonywana w odcinku bocznym. W tym rejonie jamy ustnej, niezwykle istotnym jest, aby materiał kompozytowy zapewniał pożądane właściwości użytkowe oraz parametry techniczne:

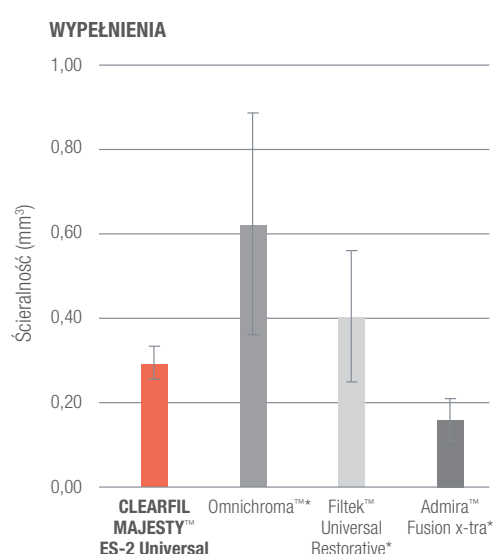
- Wysoka odporność na ścieranie
- Optymalna integracja optyczna
- Niskie naprężenia skurczowe

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal nawet przy zastosowaniu tylko jednego koloru, doskonale sprawdzi się w przypadku każdego wypełnienia, niezależnie od odcieni tkanek zębów.



CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal (czerwony) wykazuje znacznie mniejszą ścieralność szkliwa zębów antagonistycznych w porównaniu do materiałów konkurencyjnych, przy jednoczesnym zachowaniu właściwych parametrów odporności powierzchni.

Metoda pomiaru: test ścieralności Leinfelderera w wodzie (temp. pokojowa).
Obciążenie: 7,9 kg/cm², 400,000 cykli szczotkowania
Ząb przeciwstawny: szkliwo bydlęce, polerowanie papierem ściernym 3000.



CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal (czerwony) wykazuje znacznie niższą ścieralność niż Omnichroma (Tokuyama) oraz Filtek Universal Restorative (3M).

Źródło: Kuraray Noritake Dental Inc.

*Nie jest znakiem towarowym Kuraray Noritake Dental Inc.

PRZYPADK KLINICZNY W ODCINKU BOCZNYM

Źródło: lek. dent. Piotr Marchewka



Przed

Po

PRZYPADK KLINICZNY W ODCINKU PRZEDNIM

Źródło: dr Luca Dusi



Przed

Po

ODWZOROWANIE NATURY. ESTETYCZNE WYPEŁNIENIE W ODCINKU PRZEDNIM.

Wypełnienia w odcinku przednim wymagają szczególnych efektów estetycznych. Nawet niewielki brak zgodności koloru, niska przezierność czy niedostateczne wypolerowanie materiału, są tutaj łatwo zauważalne. CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal może być z powodzeniem stosowany do wypełnień w odcinkach przednich, które gwarantują odpowiednie efekty estetyczne:

- idealny efekt przezierności
- właściwy i trwały połysk
- płynna adaptacja optyczna do struktury zęba






Stosując CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal, łatwo i szybko wykonasz estetyczną odbudowę, używając tylko dwóch kolorów.

INTELIĞENTNA ESTETYKA

Wieloletnie doświadczenie firmy Kuraray Noritake Dental, pozwalają na oferowanie najbardziej zaawansowanych technologicznie produktów, które zapewniają jednocześnie wysoce estetyczne rezultaty kliniczne. Zgodnie z tą filozofią, CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal oferuje niemal 90% pokrycia odcieni tkanek zębów, uzyskiwane z wykorzystaniem pojedynczej strzykawki w jednym kolorze. Kompozyt jest niezwykle łatwym w modelowaniu oraz plastycznym materiałem o znakomitych parametrach estetycznych i technicznych.

KONCEPCJA PRACY JEDNYM KOLEM

Jeden, uniwersalny kolor kompozytu przedstawiony zgodnie z następującą tabelą jest przeznaczony do wszystkich klas ubytków:

RODZAJ ODCIENIA	KLASA UBYTKU	KOLOR				
		A1 B1, B2	A2 D2, C1	A3 C2, D3	A3.5 B3, B4	A4 C3, C4
Universal	I 	U Universal				
	II 					
	III 	UL Universal Light		UD Universal Dark		
	IV 					
	V 					

Dla przypadków klinicznych dotyczących bardzo jasnych lub wybielonych zębów, do dyspozycji jest dodatkowy odcień UW.

ASORTYMENT PRODUKTÓW

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal strzykawka 3,6 g (2,0 ml)

#3181-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal (U)

#3183-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal Light (UL)

#3184-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal Dark (UD)

#3182-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal White (UW)



CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal ampułki PLT 20 × 0,25 g

#3191-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal (U)

#3193-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal Light (UL)

#3194-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal Dark (UD)

#3192-EU CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal White (UW)



KONTAKT

Kuraray Europe GmbH

BU Medical Products

Philipp-Reis-Strasse 4

65795 Hattersheim am Main

Niemcy

www.kuraraynoritake.eu/pl

Tel. +48 511 013 016

E-mail dental-poland@kuraray.com

- Przed użyciem produktu należy dokładnie przeczytać instrukcję użycia.
- Producent zachowuje prawo do wszelkich zmian.
- Rzeczywista kolorystyka może się różnić od kolorów w druku.

CLEARFIL™ oraz CLEARFIL MAJESTY™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Kuraray Co., Ltd.



Kuraray Noritake Dental Inc.

1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japonia
www.kuraraynoritake.com