



TVAROVATELNÉ MATERIÁLY

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Classic

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Premium



Jedinečné kompozity, ktoré odpovedajú všetkým odstínom vzorníku **VITA™**, zaručujú trvanlivosť a estetiku výplní ve frontálnom i distálnom úseku chrupu.

TVAROVATELNÉ KOMPOZITY

VYNIKAJÍCÍ ESTETIKA DLOUHODOBÁ ODOLNOST

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Premium a CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Classic, nanohybridní kompozity pro rychlou a pohodlnou práci a výsledky, na které můžete být hrdí po mnoho let.

Trvanlivost, odolnost a estetika výplní ve frontálním i distálním úseku chrupu, které vaši pacienti ocení.

ESTETICKÉ VÝPLNĚ S PŘIROZENOU ANATOMIÍ

Výjimečně tvarovatelnost a estetika – našim chemickým inženýrům trvalo sedm let, než vyvinuli technologii, která splňuje potřeby zubních lékařů z hlediska tvarování a univerzálnosti materiálů a zároveň zaručuje nejvyšší estetiku a odolnost výplní.

Maximálně zjednodušený postup, intuitivní výběr odstínu a celosvětově jedinečný efekt opalescence – to vše činí z nanohybridních kompozitů CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Premium a CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Classic dnešní definici kvality a inovace.



VELKÝ VÝBĚR ODSÍNŮ

Pomocí CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 můžeme snadno a rychle přizpůsobit odstín materiálu barvě zubní tkáně. Jedná se o jediný materiál na světě založený na konceptu translucence zubu, ověřený a akreditovaný společností VITA™, která jej uznala jako kompozit 100% odpovídající vzorníku VITA™, jenž je již mnoho let „zlatým standardem“. Pokud dáváte přednost práci s technikou jednoho odstínu, zvolte materiál z řady Classic. K dispozici jsou v odstínech VITA, které jsou z hlediska translucence kombinací skloviny a dentinu. Pokud denně pracujete technikou anatomického vrstvení, zvolte materiály z řady Premium, kde najdete odstíny E (sklovina) a D (dentin), které se liší translucencí a konzistencí. Máte možnost zvolit si libovolnou pracovní techniku podle svého vkusu. Sami si vyberete, jakou technikou chcete a budete pracovat.

Existují dvě skupiny odstínů, které se liší svojí translucencí.

Skupina odstínů Classic

18 odstínů s translucencí mezi sklovinou a dentinem.

Skupina odstínů Premium

14 sklovinných a dentinových odstínů (E + D).

Skupina odstínů Translucent

4 speciální doplňkové odstíny pro individualizaci výplně.

Pokud odstín zubu odpovídá odstínu ze skupiny vzorníku A2, můžete okamžitě začít pracovat s odstíny z řady Premium A2E (sklovina) a A2D (dentin). Pokrývají 3 odstíny ze skupiny A2 (D2, A2, C1). Pokud naopak dáváte přednost práci s technikou jednoho odstínu a odstín zubu bude odpovídat odstínům ze skupiny vzorníku A2, zvolte klasický odstín D2, A2 nebo C1, aby dokonale odpovídal translucenci zubních tkání. Pomocí odstínů z řady Classic můžete snadno a rychle zhotovit estetickou výplň z jednoho odstínu. Pokud se rozhodnete pro odstíny z řady Premium, dosáhnete jedinečného estetického efektu s možností individualizace.

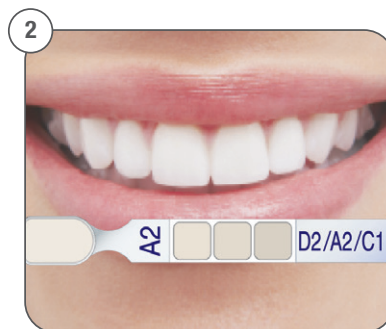
DVA KROKY K ESTETICKÉMU VZHLEDU

1. krok Zvolte jas

Ze šesti odstínů vyberte vzorek, který je nejbližší jas zubních tkání.

2. krok Zvolte barvu a sytost

Vyjměte si vzorek, který jste si předtím vybrali ze vzorníku, a přiložením na zuby nakonec rozhodněte, který odstín bude optimální.



V ESTETICKÝCH ODSTÍNECH

Jedna kombinace prémiových odstínů nyní odpovídá třem klasickým odstínům ze vzorníku VITA™. To je možné díky fenoménu opalescence, velmi prospěšnému „chameleon efektu“. Patentovaná technologie Light Diffusion navíc umožňuje získat optické vlastnosti a fluorescenci velmi podobné vlastnostem přirozené skloviny. Dovoluje nám sledovat přizpůsobení barvy a její sytosti zubům pacienta.

Snadno tak vytvoříte estetickou, přirozeně vypadající výplň, která se dokonale spojí s přirozenou zubní tkání bez ohledu na světelné podmínky. „Chameleon efekt“ nám umožňuje pracovat s menším počtem stříkaček kompozitu potřebných pro estetickou rekonstrukci zubu, což také přispívá k ekonomice práce v ordinaci.

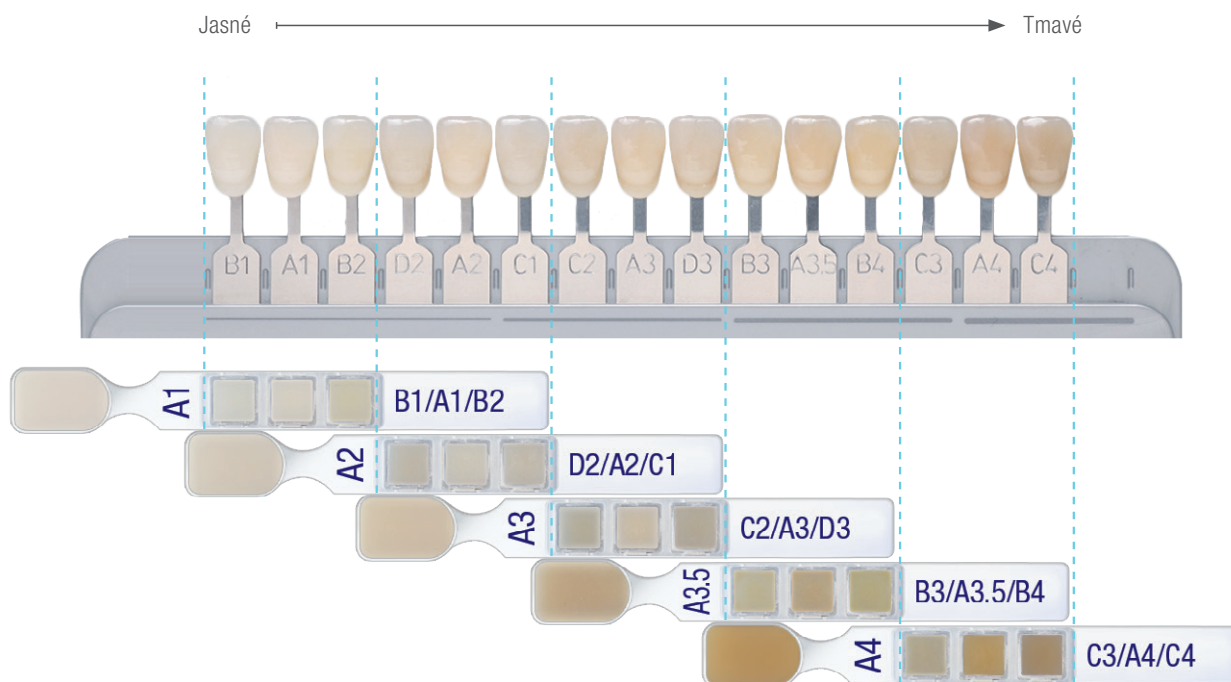
DOSÁHNĚTE VÝJIMEČNÉ ESTETIKY

Výběrem produktů CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Premium a CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Classic se vám do rukou dostanou kompozity založené na technologii Light Diffusion. Jedná se o inovativní patentovanou a na trhu jedinečnou technologii rozptylu světla na povrchu zubu, která umožňuje dosáhnout efektů co nejpodobnějších přirozenému vzhledu.

Jedna kombinace odstínů Premium odpovídá až třem klasickým odstínům ze vzorníku VITA™. V praxi to znamená, že k rekonstrukci je zapotřebí méně stříkaček, a díky jedinečným optickým vlastnostem a fluorescenci velmi blízké přirozené sklovině dochází k přizpůsobení barvy a její sytosti zubům pacienta. Méně nákladů, lepší výsledky – tak se vede ukázková praxe!

ESTETICKÉ ZAČLENĚNÍ VÍCEVRSTVÉ VÝPLNĚ

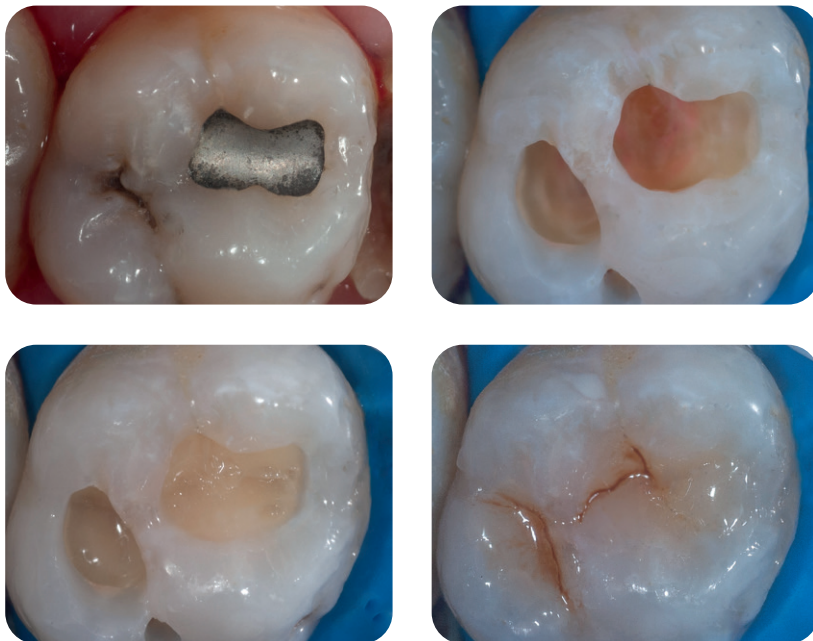
Pokud dáváte přednost technice anatomického vrstvení a usilujete o přirozeně krásné, estetické výsledky s maximálně zjednodušeným postupem a minimem materiálů, je CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Premium pro vaše potřeby jako stvořený. 7 sklovinných odstínů (Enamel) a 7 dentinových odstínů (Dentin) v kombinaci se čtyřmi translucentními sklovinnými odstíny (Clear, Amber, Blue, Grey) zaručují plnou škálu barev – tj. efekty na nejvyšší úrovni.



UKÁZKOVÝ PŘÍKLAD TOHO, ŽE TO FUNGUJE!

Záruka vynikajících výsledků a snadné a příjemné práce

Ukázkovým příkladem možností, které nabízejí kompozity CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 v každodenní praxi, je klinický případ dr. Moniky Dzieciatkowské. Netěsná amalgámová výplň byla nahrazena kompozitem použitým technikou jednoho odstínu – A2 Classic. Postup zhotovování výplně v distálním úseku chrupu je díky příznivým manipulačním vlastnostem jednoduchý, rychlý a esteticky předvídatelný. V souladu s přáním pacienta byly fisury zabarveny, aby bylo dosaženo ještě přirozenějšího vzhledu.



Zdroj: dr. Monika Dzieciatkowska, Polsko.

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 ve verzi Classic lze použít i pro estetické výplně ve frontálním úseku chrupu. Dr. Piotr Marchewka zhotovil výplň kavity III. třídy ve středním řezáku s použitím odstínu A2 Classic. V tomto případě byl použit vazebný systém CLEARFIL™ SE BOND 2 založený na technice selektivního leptání skloviny. Konečného lesku bylo dosaženo pomocí dvoufázového systému leštitek CLEARFIL™ TWIST DIA. Tyto typy zubních kazů jsou někdy pro zubní lékaře z důvodu špatné přístupnosti obtížně ošetřitelné. Kvůli tomu jsou kompozity se složitými algoritmy postupu a menší plasticitou nevhodné. Proto je CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Classic díky svým mimořádně propracovaným manipulačním a estetickým vlastnostem ideální volbou pro každodenní práci zubního lékaře.



Zdroj: dr. Piotr Marchewka, Polsko.

VÝJIMEČNĚ POUŽITÉ TECHNOLOGIE

Přirozeně vypadající, vysoce estetické výplně

Přirozená fluorescence

Díky přirozenému fluorescenčnímu efektu jsou výplně nerozeznatelné od vlastních zubů pacienta.

Přirozená opalescence

Díky tzv. chameleon efektu se výplň po zhotovení podobá odstínu zubu a průhledné odstíny – translucenční, jantarový, modrý a šedý – dokonale zvýrazňují průsvitný efekt a umožňují individualizaci výplně.

Stálost odstínů

Odstíny kompozitu CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 jsou barevně stálé a po polymeraci materiálu zůstávají stabilní, což zaručuje trvalé výsledky po mnoho let.

Light Diffusion (rozptyl světla)

Patentovaná technologie Light Diffusion určuje konečný estetický výsledek. Přizpůsobuje správnou základní barvu a stupeň sytosti okolním zubním tkáním. Tato technologie umožňuje co nejvíce se přiblížit přirozeným světelným efektům pozorovaným v lidské sklovině a dentinu.

VÝJIMEČNĚ ROZVÍJENÉ INOVACE

Nejlepší manipulační vlastnosti materiálu

Univerzální použití

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 je nanohybridní kompozit obsahující 78 % objemu (66 % hmotnosti) plniv. Je vhodný pro výplně ve frontálním i distálním úseku chrupu.

Manipulační vlastnosti

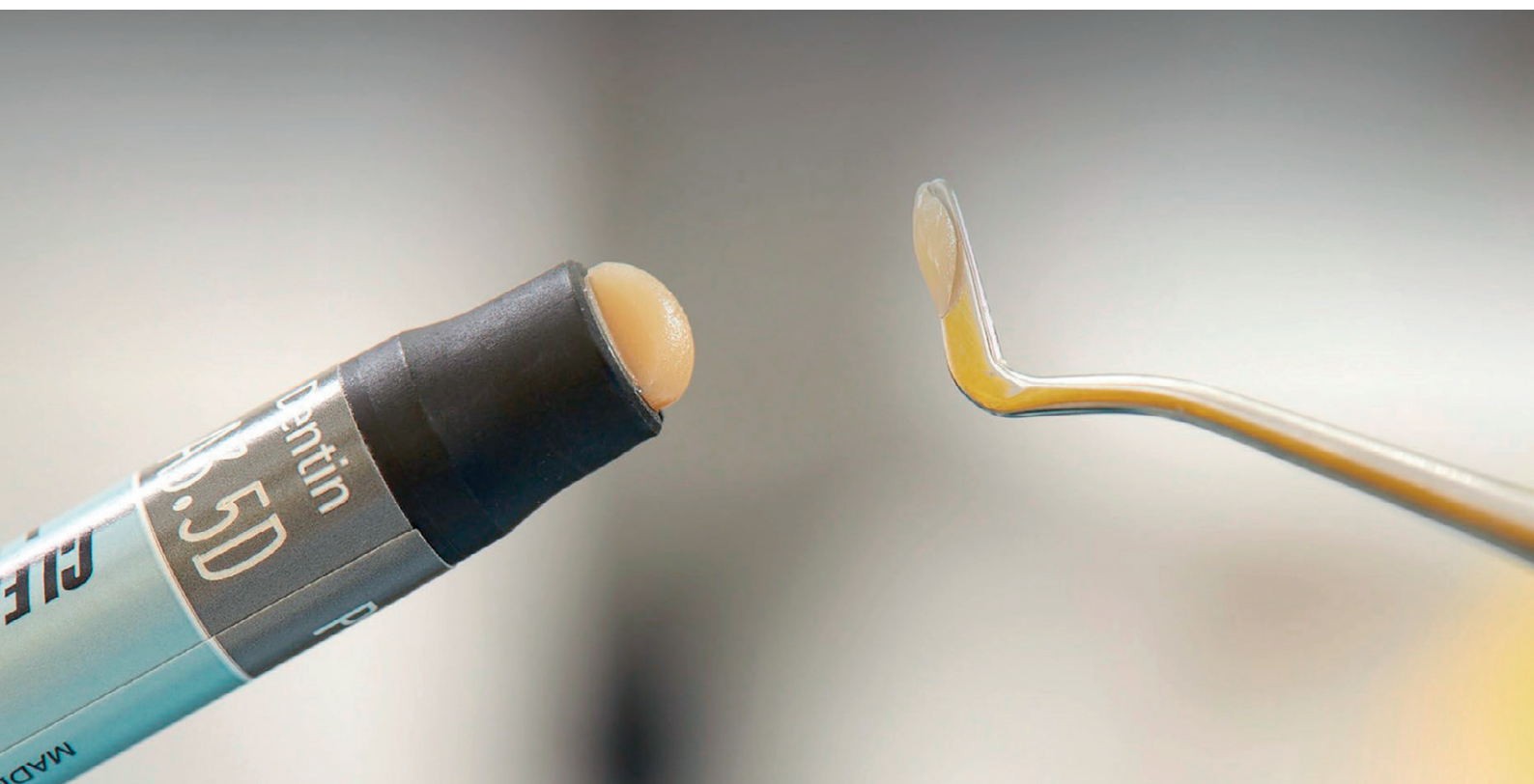
Díky pokročilému složení a typu monomerů je materiál velmi tvárný, ale nelepí se na nástroje, což umožňuje pohodlnou a přesnou práci.

Precizní hustota

Viskozita sklovinných odstínů byla navržena tak, abyste mohli pracovat s vysokou přesností. Přizpůsobení sklovinné vrstvy materiálu okrajům kavity je snadné a modelování výplně je efektivní i se základním přístrojovým vybavením (např. aplikátor nebo štěteček).

Dlouhá doba zpracování

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 umožňuje práci při přirozeném osvětlení po dobu přibližně 5 minut. Při osvětlení operační lampou je doba zpracování stále postačující pro přesné nanesení další vrstvy.



TYPY BALENÍ

Sady



#3010-EU Profesionální sada stříkaček

Classic A1, A2, A3, A3.5, Premium A1E, A2E, A3E, A3.5E, A1D, A2D, A3D, A3.5D: 1 stříkačka příslušného odstínu (3,6 g / 2,0 ml)
Clear, Amber, Blue, Gray: 1 stříkačka příslušného odstínu (1,8 g / 0,9 ml) + vzorník



#3100-EU PLT Profesionální sada kompulí

Classic A1, A2, A3, A3.5, Premium A1E, A2E, A3E, A3.5E, A1D, A2D, A3D, A3.5D, Clear, Amber, Blue, Gray:
5 kompulí od každého odstínu (0,25 g) + vzorník



#3012-EU Úvodní sada stříkaček

Classic A2, Premium A2D, A2E:
1 stříkačka příslušného odstínu (1,2 g / 0,7 ml)



#3102-EU PLT Úvodní sada kompulí

Classic A2, Premium A2D, A2E:
5 kompulí od každého odstínu (0,25 g)

Vzorník



#3000-EU Vzorník

Všechny odstíny



#3001-EU Kompaktní vzorník

A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, XW, W

STŘÍKAČKY A KOMPULE PLT CLASSIC*

	A1	A2	A3	A3.5	A4	A6
Stříkačky	#3020-EU	#3021-EU	#3022-EU	#3023-EU	#3024-EU	#3025-EU
PLT	#3110-EU	#3111-EU	#3112-EU	#3113-EU	#3114-EU	#3115-EU

	B1	B2	B3	B4
Stříkačky	#3026-EU	#3027-EU	#3028-EU	#3029-EU
PLT	#3116-EU	#3117-EU	#3118-EU	#3119-EU

	C1	C2	C3	C4
Stříkačky	#3030-EU	#3031-EU	#3032-EU	#3033-EU
PLT	#3120-EU	#3121-EU	#3122-EU	#3123-EU

	D2	D3	XW	W
Stříkačky	#3034-EU	#3035-EU	#3036-EU	#3037-EU
PLT	#3124-EU	#3125-EU	#3126-EU	#3127-EU

STŘÍKAČKY A KOMPULE PLT PREMIUM**

Dentin

	XWD	WD	A1D	A2D	A3D	A3.5D	A4D
Stříkačky	#3062-EU	#3063-EU	#3057-EU	#3058-EU	#3059-EU	#3060-EU	#3061-EU
PLT	#3152-EU	#3153-EU	#3147-EU	#3148-EU	#3149-EU	#3150-EU	#3151-EU

Enamel

	XWE	WE	A1E	A2E	A3E	A3.5E	A4E
Stříkačky	#3055-EU	#3056-EU	#3050-EU	#3051-EU	#3052-EU	#3053-EU	#3054-EU
PLT	#3145-EU	#3146-EU	#3140-EU	#3141-EU	#3142-EU	#3143-EU	#3144-EU

Translucent

	Clear	Blue	Gray	Amber
Stříkačky	#3064-EU	#3066-EU	#3067-EU	#3065-EU
PLT	#3154-EU	#3156-EU	#3157-EU	#3155-EU

Skutečné barvy se mohou lišit od barev v tisku.

* Každá stříkačka s odstíny Classic a Premium obsahuje 3,6 g / 2,0 ml materiálu, každé balení PTL s odstíny Classic a Premium obsahuje 20 kompulí po 0,25 g.

** Každá stříkačka s odstíny Translucent obsahuje 1,8 g / 0,9 ml materiálu, každé balení PTL s odstíny Translucent obsahuje 10 kompulí po 0,25 g.

