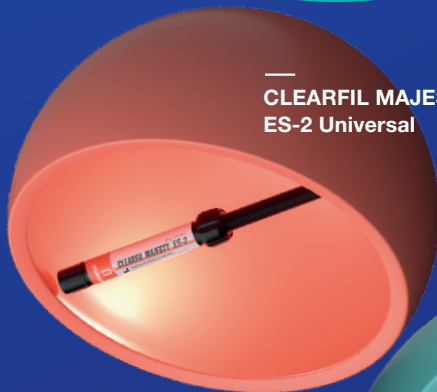


kuraray

Noritake

Universal Excellence

—
CLEARFIL MAJESTY™
ES-2 Universal



—
KATANA™
Cleaner



—
CLEARFIL™
Universal Bond Quick 2



—
CLEARFIL MAJESTY™
ES Flow Universal



—
PANAVIA™
SA Cement
Universal



Chytře díky efektivním řešením

**Méně komponent.
Snadné kroky.
Efektivní postupy.
Minimum chyb.**

Ve společnosti Kuraray Noritake Dental Inc. rozumíme požadavkům moderních zubních ordinací. Najít rovnováhu mezi složitými postupy, napjatými časovými plány a potřebami pacientů není snadný úkol. Proto jsme se několik desetiletí neúnavně snažili najít cestu k zefektivnění, vylepšení a zdokonalení každého kroku vaší práce. Naše vize je jasná: svět, kde materiály a nástroje ve vašich rukou pracují efektivně, kde se minimalizuje složitost a kde máte dostatek času soustředit se na to, na čem záleží nejvíce: na individuální přání a potřeby každého jednoho pacienta. To je budoucnost stomatologie a my ji společně vytváříme.

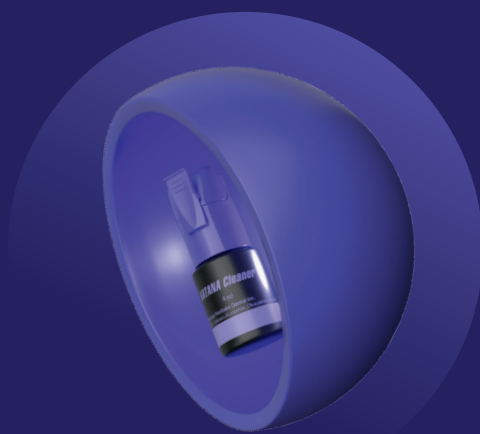




Méně složitosti

Proč univerzální výrobky?

Chápeme, jak náročné může být najít rovnováhu mezi efektivitou a kvalitou. Proto odmítáme kompromisy: pokud řešení nezajistí obojí, dále se jím zabýváme. Naše vzájemně sladěné výrobky – vyvinuté s využitím špičkových technologií – kombinují snadné použití se spolehlivými výsledky, abyste se mohli soustředit na to, co je nejdůležitější. To je univerzální dokonalost neboli Universal Excellence.



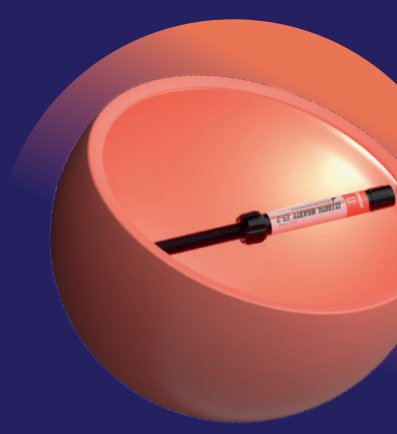
KATANA™
Cleaner

Očištění nezávisle
na materiálu



CLEARFIL™
Universal Bond Quick 2

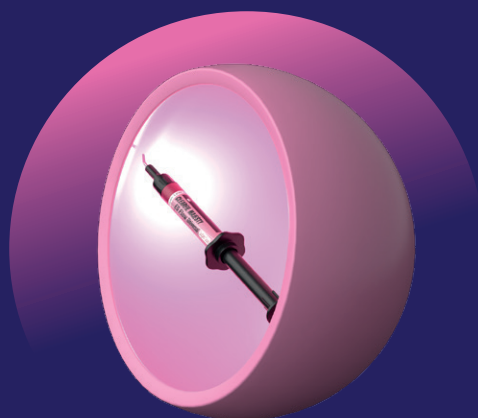
Zajištění vazby
bez námahy



CLEARFIL MAJESTY™
ES-2 Universal

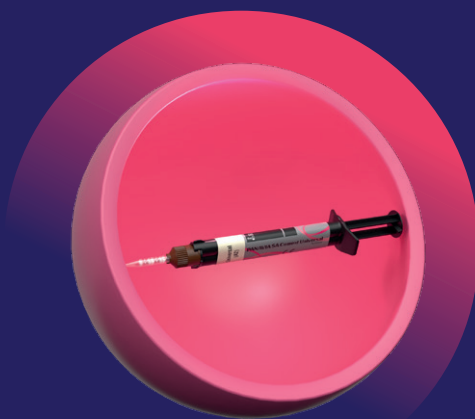
Zhotovování
výplní v jednom
odstínu

Více jistoty



CLEARFIL MAJESTY™
ES Flow Universal

Intuitivní přizpůsobení
odstínu v zatékové
formě



PANAVIA™ SA Cement
Universal

Efektivní
cementování

Proč si zvolit k práci univerzální řešení?

Každý z našich univerzálních výrobků je sice vytvořen tak, aby se začlenil do vašich pracovních postupů a umožnil vám zefektivnit některé kroky, ale velké výhody vám přináší rovněž kombinace těchto materiálů. Ne nadarmo naše týmy vývojářů v Japonsku úzce spolupracují, aby zajistily, že produkty, které navrhují, jsou vzájemně dokonale sladěny.



Pro každý pracovní postup

Naše výrobky jsou vzájemně uzpůsobené a navrženy tak, aby fungovaly konzistentně, což vám umožní soustředit se více na péči o pacienta než na materiály, které používáte.

Méně komponent, efektivnější postupy

Zefektivněním materiálů se snažíme zjednodušit váš den, snížit zbytečnou složitost a zvýšit vaši efektivitu.

Podpora minimálně invazivních technik

Vyvíjíme řešení, která podporují šetrné, na defekty zacílené zákroky – vždy s ohledem na pohodu každého ošetřovaného pacienta.

Efektivnější skladové zásoby, méně odpadu

Díky menšímu počtu komponent, které je třeba skladovat, bude váš tým spravovat zásoby snadno a zaznamenáte rovněž pozitivní dopad na životní prostředí díky snížení množství odpadu.

Záchovná stomatologie

Méně komponent, maximální efektivita

Ať už kompozitem rekonstruuje
kavity ve frontálních nebo distálních zubech,
máme pro vás tu správnou kombinaci výrobků.
Je přizpůsobena vašim preferencím a zároveň
vám pomůže při rozhodování. Zde se dozvíte,
jak naše produkty zefektivňují vaše záchovné
přímé postupy:

Preparace

Po preparaci zubů použijte k odstranění
kontaminace přípravek KATANA™ Cleaner,
který nabízí díky obsahu soli MDP vysoký
čisticí účinek.

Bondování

Naneste CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2
za použití vámi preferované techniky leptání.
Jediná vrstva – bez čekání – minimalizuje riziko
kontaminace a vytváří pevnou, rovnoměrnou
vazbu bez lokálního hromadění adheziva.

Zhotovení výplně

Pro zhotovování výplní nabízí CLEARFIL
MAJESTY™ ES-2 Universal univerzální možnost
v podobě pasty s inteligentní koncepcí odstínů
a skvělou manipulací. Alternativně zvažte
použití materiálu CLEARFIL MAJESTY™ ES Flow
Universal, který umožňuje vynikající přizpůsobení
odstínu, ačkoli vybíráte z pouhých dvou odstínů.
Má navíc mechanické vlastnosti srovnatelné
s kompozity typu pasta.

Dokončování a leštění

Dokončování a leštění výplní z materiálů řady
CLEARFIL MAJESTY™ ES je rychlé a snadné
díky moderní technologii použitých plniv.
Navíc máte k dispozici inovativní lešticí
nástroje TWIST™ DIA for Composite.

Protetická stomatologie

Pevná vazba, dlouhá životnost

Dlouhá životnost nepřímých náhrad závisí do značné míry na kvalitě vazby mezi zubem a protetickou prací. U minimálně invazivních preparací s omezenou mechanickou retencí je pro dlouhodobý úspěch rozhodující silná chemická adheze.

Preparace

Preparujte zub podle potřeby a zhotovte otisk. Při použití materiálů KATANA™ Zirconia Multi-Layered dokáže vaše laboratoř vytvořit tenké, vysoce kvalitní náhrady, které vyžadují minimální prostor. Zkonzultujte s laboratoří plánovanou tloušťku a zachovejte maximum zubní hmoty.

Zkouška v ústech a očištění

Po kontrole dosednutí a estetiky náhrady jsou povrchy kontaminovány slinami a krví. Buď náhradu zašlete zpět do laboratoře k vyčištění a kondicionování, nebo jednoduše použijte čisticí prostředek KATANA™ Cleaner k odstranění kontaminace z již kondicionovaných vazebných povrchů.

Cementování

Po očištění použijte k upevnění náhrady cement PANAVIA™ SA Universal Cement, který zajišťuje pevnou vazbu díky obsahu patentovaných monomerů LCSi a MDP, aniž byste potřebovali samostatné primery. Pro dosažení ještě vyšší vazebné pevnosti na sklovině a dentinu naneste na zub nejprve adhezivum CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2.



Pět výrobků: neuvěřitelný záběr

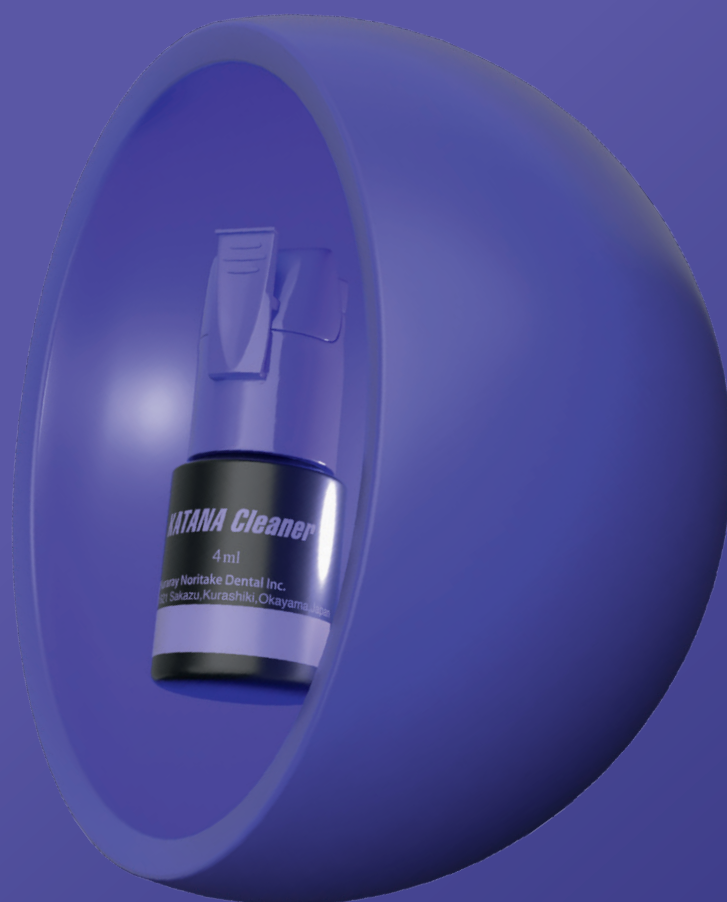




KATANA™ Cleaner

**Očištění
nezávisle
na materiálu**

Čistý povrch je klíčový pro každou výplň či náhradu. KATANA™ Cleaner s hodnotou pH 4,5 je promyšleně navržen tak, aby rychle a účinně odstraňoval kontaminaci z povrchu zubů i z náhrad a pomáhal vám tak dosáhnout čistého povrchu kvalitně připraveného pro nanesení adheziva, což napomáhá k dosažení pevnější a spolehlivější vazby.



Rychlý a efektivní

Čistič KATANA™ Cleaner použijte vždy, když potřebujete jednoduchý a rychlý čisticí proces, který připraví povrchy na bondování nebo cementování.

Intraorální a extraorální použití

Na rozdíl od mnoha jiných čisticích roztoků je tento výrobek určen také pro intraorální použití, což otevírá dveře pro široký rozsah jeho použití.

Univerzální pro všechny materiály

Ať už očišťujete povrchy zubů nebo materiály zubních náhrad, KATANA™ Cleaner napomáhá vytvoření spolehlivé vazby.

Klíčová složka umožňující vysoký čisticí účinek

Čistič KATANA™ obsahuje sůl MDP na bázi 10-metakryloxydecyl-dihydrogen fosfátu. Při nanesení na (potenciálně) kontaminovaný povrch spolehlivě a účinně odstraňuje bílkoviny. Vytváří tak optimální podmínky pro vytvoření vazebného rozhraní na zubu a náhradě.

CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2

**Jeden bond
na všechno**

CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2 je navržen tak, aby zlepšil váš pracovní postup, přičemž poskytuje maximální výkon v celé řadě klinických situací. Je vhodný pro každou techniku leptání, pro přímé a nepřímé výplně i pro zhotovování korunkových dostaveb, a poskytuje přesně tu všestrannost a flexibilitu, kterou potřebujete.



Rychlé nanášení

Nanášení je rychlé, bez čekání, a zefektivňuje celý postup. Snižuje se tím riziko kontaminace, a to i v případě, že je obtížné zajistit kontrolu nad vlhkostí.

Konzistentně pevná a odolná vazba

Díky využití nejmodernější technologie zpracování monomerů vytváří adhezivum pevnou vazbu na sklovině, dentinu a kompozitu, čímž zajišťuje dlouhodobě funkční výplně.

Minimální riziko lokálního hromadění

Vylepšená tekutost vytváří tenkou, rovnoměrnou vazebnou vrstvu. Tím se minimalizuje riziko lokálního hromadění bondu a zachovává se přesná morfologie preparace.

Tajemství rychlosti, spolehlivosti a všestrannosti – Pokročilá technologie zpracování monomerů

Originální monomer MDP: Odpovídá za silnou a odolnou vazbu k hydroxyapatitu a široké škále výplňových materiálů

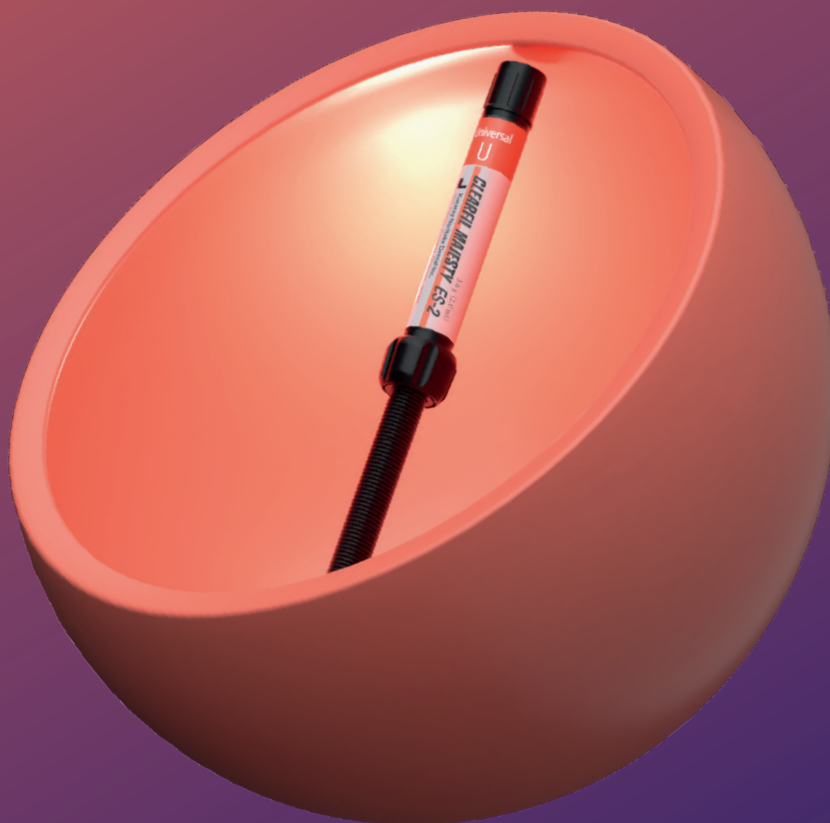
Amidový monomer: Umožňuje rychlé pronikání do zubní hmoty a během polymerace vytváří stabilní, hydrofobní síť zesíťovaných vazeb

Uretan tetrametakrylát (UTMA): Monomer vytvářející obzvláště tenkou, silnou a stabilní vazebnou vrstvu a zvyšující pevnost samotné vazebné vrstvy. Výsledkem je zvýšená odolnost vůči smršťovacím silám.

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal

Zhotovování výplní v jednom odstínu

Víme, že určit přesný odstín zubu pacienta může být náročné, a proto jsme vyvinuli univerzální řadu CLEARFIL MAJESTY™ ES-2, která se skládá ze tří odstínů – dvou pro frontální úsek a jednoho pro distální úsek. Protože přirozeně splývají s okolní zubní hmotou, můžete je používat s důvěrou. V závislosti na tom, kolik stěn kavity zůstane zachováno, můžete potřebovat pouze jeden odstín nebo si vybrat ze dvou odstínů, pokud stěny kavity chybí.



Brilantní estetika

Díky zredukovanému počtu odstínů, které neznatelně splývají se zubní hmotou, můžete vytvořit krásné výplně s minimálním úsilím.

Pohodlná manipulace bez stresu

Kompozit nabízí snadnou tvarovatelnost, nelepivost a dlouhou dobu zpracování a pracuje se s ním bez námahy.

Přesvědčivá dlouhodobá funkčnost

Vyvážené složení umožňuje vyleštit povrch do vysokého lesku během několika sekund, přičemž samozřejmostí zůstává nízké opotřebení a příznivé chování vůči antagonistům.

Klíč ke skvělému sladění odstínu a skvělým mechanickým vlastnostem

Díky patentované technologii rozptylu světla CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal splývá neznatelně s okolní zubní hmotou. Za vyváženou kombinací mechanických a optických vlastností stojí optimální rovnováha mezi submikronovými plnivý, obsahem plniva, pryskyřičným matrixem a patentovanou silanovou technologií.

CLEARFIL MAJESTY™ ES Flow Universal

**Intuitivní
přizpůsobení
odstínu
v zatékové
formě**

Tento inovativní zatékový kompozit, který je k dispozici ve dvou tekutostech, proměňuje přizpůsobení odstínu v bezproblémový krok – není třeba ani žádný vzorník! Pomocí pouhých dvou krásně se doplňujících odstínů, U a UD, neznatelně splývá s okolní zubní hmotou, což vám umožní zhotovovat krásné výplně s minimálním úsilím. Jelikož je stejně pevný jako mnoho kompozitů typu pasta, otevírá dveře širokým možnostem použití.



Výsledky bez námahy

Díky pouhým dvěma odstínům, které máte k dispozici a jejich schopnosti přirozeného splynutí, je dosažení výjimečných výsledků otázkou jen několika jednoduchých kroků.

Příjemné tokové chování

Přizpůsobte tekutost tak, aby vyhovovala vašemu konkrétnímu případu – vyberte si mezi možnostmi nízké tekutosti (Low) nebo super nízké tekutosti (Super Low). Obě varianty zajišťují snadné nanášení a tvarování bez námahy, takže vaše práce bude radost.

Široký rozsah indikací

Díky svým mechanickým vlastnostem, které konkurují kompozitům typu pasta, se tento zatékavý kompozit skvěle hodí i pro použití v oblastech zatížených žvýkacím tlakem, jako jsou okluzní plošky.

Vyvážené přizpůsobení odstínu a pevnost

Chytré spojení translucence podobné sklovině, barevné sytosti podobné dentinu a technologie Light-Diffusion umožňuje i přes zredukovaný výběr odstínů dosáhnout úžasné shody. Kromě toho, za tajemstvím působivé pevnosti a dlouhodobého zachování lesku stojí technologie Submicron Filler Technology.

PANAVIA™ SA Cement Universal

Efektivní cementování

PANAVIA™ SA Cement Universal je ztělesněním podstaty chytrých řešení, která mění proces cementování díky odstranění zbytečných kroků. Není třeba používat samostatný primer – stačí nanést cement a pokračovat v upevňování. Materiál je navržen tak, aby skvěle fungoval v kombinaci s různými protetickými materiály, včetně sklokeramiky, a nabízí vám větší jistotu ve vašich výsledcích.



Cement pro použití v jednom kroku

Materiál je určen pro spojení se zirkonem, kovy, kompozity a sklokeramikou. Eliminuje potřebu použití dalších primerů, díky čemuž je váš pracovní postup přímější než kdykoli předtím.

Snadné použití

Zatímco výrobek zefektivňuje váš proces, poskytuje také snadnou manipulaci, bezproblémové nanášení a efektivní odstraňování přebytků materiálu.

Volnost výběru

Pokud si při některých procedurách přejete zvýšit pevnost vazby k zubní hmotě, neváhejte za tímto účelem použít CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2.

Recept na úspěch s menším počtem kroků a vysokým výkonem

Unikátní monomer LCSi obsažený v PANAVIA™ SA Cement Universal vytváří silnou chemickou vazbu s pryskyřičnými kompozity, keramikou a silikátovou keramikou, jako je lithium disilikát. Cement vyniká také díky obsahu monomeru Original MDP Monomer odpovědného za silnou chemickou adhezi k zubní hmotě, zirkonu a kovu. Tato chytrá kombinace monomerů umožňuje tomuto samo-adhezivnímu duálně tuhnoucímu pryskyřičnému cementu vytvářet silnou a odolnou vazbu – není nutný žádný samostatný primer.



Informace pro objednání

KATANA™ Cleaner

#3970-EU 4,0 ml x 1 lahvička

CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2

#4042-EU	Lahvička	5,0 ml x 1 lahvička
#4044-EU	Lahvička výhodné balení	5,0 ml x 3 lahvičky
#4046-EU	Standardní balení	0,1 ml kompule x 50,
	jednotkových dávek	aplik. štěteček jemný stříbrný x 50 ks

CLEARFIL MAJESTY™ ES Flow Universal

#4600-EU	Low (U)	1 stříkačka 1,5 ml x 1, 15 x aplikační hrot
#4601-EU	Low (UD)	1 stříkačka 1,5 ml x 1, 15 x aplikační hrot
#4620-EU	Super Low (U)	1 stříkačka 1,5 ml x 1, 15 x aplikační hrot
#4621-EU	Super Low (UD)	1 stříkačka 1,5 ml x 1, 15 x aplikační hrot

CLEARFIL MAJESTY™ ES-2 Universal

#3181-EU	Universal (U)	1 stříkačka 2,0 ml
#3183-EU	Universal Light (UL)	1 stříkačka 2,0 ml
#3184-EU	Universal Dark (UD)	1 stříkačka 2,0 ml
#3182-EU	Universal White (UW)	1 stříkačka 2,0 ml
#3191-EU	Universal (U)	20 PLT 0,25g
#3193-EU	Universal Light (UL)	20 PLT 0,25g
#3194-EU	Universal Dark (UD)	20 PLT 0,25g
#3192-EU	Universal White (UW)	20 PLT 0,25g

PANAVIA™ SA Cement Universal

#4202-EU	Handmix Universal (A2)	1 stříkačka 5,0 ml
#4203-EU	Handmix White	1 stříkačka 5,0 ml
#4204-EU	Handmix Translucent	1 stříkačka 5,0 ml
#4212-EU	Automix Universal (A2)	1 stříkačka 8,2 g, 20 míchacích hrotů
#4213-EU	Automix White	1 stříkačka 8,2 g, 20 míchacích hrotů
#4214-EU	Automix Translucent	1 stříkačka 8,2 g, 20 míchacích hrotů



**Chytřejší
řešení pro
vaši práci**



UE Universal
Excellence



Dovozce do EU

Kuraray Europe GmbH

Philipp-Reis-Strasse 4,
65795 Hattersheim am Main, Německo
Telefon +48 662 281 282
www.kuraraynoritake.eu/cz
dental-EasternEurope@kuraray.com

- Před použitím tohoto výrobku si nezapomeňte přečíst návod k použití dodaný s výrobkem.
- Technické údaje a vzhled výrobku mohou být změněny bez předchozího upozornění.
- Vytisknutá barva se může mírně lišit od skutečné barvy.

„CLEARFIL“, „CLEARFIL MAJESTY“ a „PANAVIA“ jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti KURARAY CO., LTD.

„KATANA“ je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti NORITAKE CO., LIMITED.



Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japonsko

CE 0197



01/2025/MKA00730