

UNIVERZÁLIS KOMPOZIT

BRILLIANT Tömőanyagok

EverGlow

Everglow Flow

Bulk Fill Flow

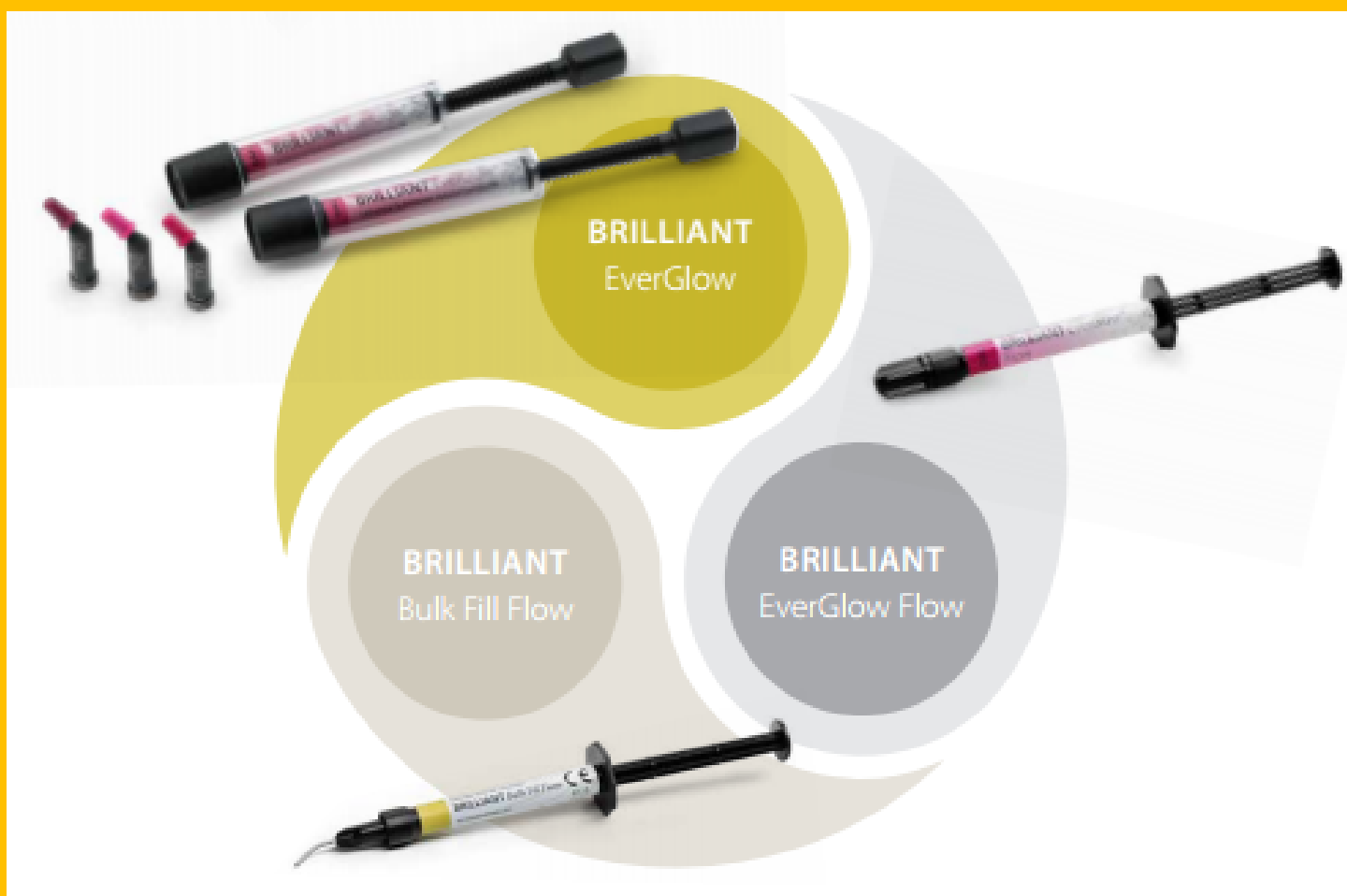


BRILLIANT Eredmények



A BRILLIANT tömőanyagok – EverGlow, EverGlow Flow és Bulk Fill Flow – kifejezetten az intuitív árnyékolásra összpontosítva fejlesztették ki a rendszert, felhasználóbarát. Mint ilyenek, kiválóak a kényelmesség és a kezelhetőség terén, kivételesen jól illeszkedő árnyalatokkal rendelkeznek. Azonos töltőtechnológia

alapján a három anyag tökéletesen kiegészíti egymást, és zökkenőmentes kombinálhatóak a munkafolyamatokban.



BRILLIANT EverGlow

Hosszan tartó ragyogás
Esztétikus egyszínű pótlások
Sokoldalú árnyékolórendszer három áttetszőségi szinttel
Kivételes polírozhatóság és kényelmes kezelési tulajdonságok

BRILLIANT EverGlow Flow

Rendkívül stabil, mégis folyékony
Rendkívül esztétikus eredmény

BRILLIANT BULK Fill Flow

Egy adaptív Multi Shade anyag
4 mm megbízható kikeményedési mélység 20 másodperc alatt polimerizálva ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$)
Nincs szükség felső rétegre a nagy kopásállóság és a jó mechanikai tulajdonságok miatt

BRILLIANT EverGlow

A hosszan tartó esztétika, a kényelmes kezelés és a mechanikai szilárdság a BRILLIANT EverGlow koncepció fő jellemzői. Töltőtechnológiáját úgy tervezték, hogy a lehető legjobbat hozza ki ezekből a tulajdonságokból, hogy meggyőzze a felhasználókat és a betegeket egyaránt.

Hosszan tartó ragyogás

Kitöltő technológia

A szubmikron üvegtöltőanyagoknak köszönhetően a felhasználók kiváló polírozhatóságot élveznek, míg a páciensek hosszan tartó és ellenálló fényes felületet kapnak. Ezen túlmenően az előpolimerizált töltőanyagokat optimalizálták, és ezért most tökéletesen harmonizálnak a meg nem térített kompozittal, hogy tovább fokozzák és támogassák a fényesség megtartását. Végül, de nem utolsósorban, az összes töltőfelületet speciálisan házon belüli módszerrel kezelik, hogy biztosítsák az optimális keverék-szilárdságot gyanta mátrixon belül. Összességében az eredmény egy megbízható BRILLIANT anyag, amely megfelel a modern és minőségorientált fogorvos elvárásainak.



Alacsony vízszorpció

Az optimalizált monomer összetétel alacsonyabb vízszorpcióhoz vezet, amely viszont kiválóan támogatja a kompozit hosszú távú színtabilitását.



Fényesség megtartása

Expozíció után a fogkefe szimulátorban több mint 20 000 fogmosó mozdulat



Magas nyomószilárdság

Ideális a hátsó fogak helyreállításához a rágóerővel szembeni nagy ellenállás miatt.

Sokoldalú árnyalatrendszer három áttetszőségi szinttel

Az univerzális árnyalatokon kívül hét különösen kiegészítő árnyalat áll rendelkezésre, amelyek lehetővé teszik az árnyalat-rétegezési technikákat. Ez még a legbonyolultabb esetekben is harmonikus eredményt tesz lehetővé.

Az áttetsző árnyalatok a markáns zománcterületeket utánozzák, míg az öt nem átlátszó árnyalat az elszíneződött fogak vagy amalgámtetoválások alapozására használható.

Könnyű a napi gyakorlatokhoz

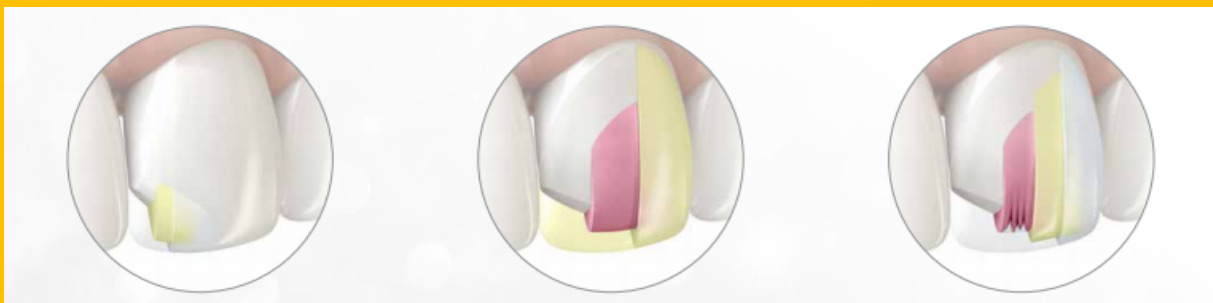


Elülső egyszínű pótlások

Hátsó egyszínű helyreállítások

Opaqu + univerzális árnyalat

Professzionális a legigényesebb esetekhez



Univerzális árnyalat + Átlátszó fedőréteg

Opaque árnyalat + Univerzális árnyalat

Opaque + univerzális árnyalat + Átlátszó fedőréteg

2 Translucent árnyalat



5 Opaque árnyalat



Zománccsere
Incizális élek rekonstrukciója

Az elszíneződött fogak vagy sötét területek maszkolása
Opaque foganyag pótlása

Esztétikus egyszínű pótlások univerzális árnyalatokkal

A COLTENE az árnyékesztés újtója

A BRILLIANT EverGlow univerzális árnyalatokat kínálja a COLTENE által kifejlesztett, bevált Duo Shade rendszerben. A Duo Shades optikai tulajdonságainak köszönhetően harmonikusan illeszkednek a szomszédos fogakhoz, így egyformán illeszkednek két VITA* árnyalathoz (például A1/B1 vagy A2/B2).



A BRILLIANT EverGlow esetében a Duo Shade A3/D3-mal

konceptió a következő szintre került: az univerzális árnyalatok. Egyetlen univerzális árnyalat használatával zökkenőmentes, egyszínű pótlások valósíthatók meg, így nincs szükség áttetsző zománcanyag hozzáadására. A magas esztétika elérése még soha nem volt ilyen egyszerű.

Kiindulási helyzet

Végeredmény csak



Egyszerűen vegyél hármat vagy menj tovább

Három árnyalat (A1/B1, A2/B2, A3/D3) már elegendő ahhoz, hogy a mindennapi forgatókönyvekben gyorsan és hatékonyan jó eredményeket érjünk el anélkül, hogy komoly kompromisszumokat kellene kötnünk az árnyalatok egyeztetésében.

Esztétikailag nagyobb kihívást jelentő helyreállításokhoz a trió lehet. Bármikor kényelmesen támogatott négy további univerzális árnyalattal, két áttetsző árnyalattal és öt Opaque árnyalattal.

7 univerzális árnyalat



Hatékony trió

VITA* alapú "Duo Shades"

Esztétikus egyszínű pótlásokhoz

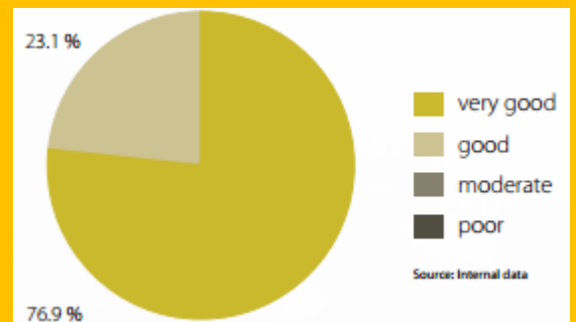
Elülső és hátsó tömésekhez Dentin pótlására több árnyalatú pótlásoknál

Kivételes polírozhatóság és kényelmes kezelhetőség

A BRILLIANT EverGlow kivételesen sima felületet és szatén fényt mutat közvetlenül a tömőanyag behelyezése után. Ez leegyszerűsíti a polírozást, és rendkívül esztétikus helyreállításokat tesz lehetővé szinte pillanatok alatt.

Polírozhatóság értékelése

A jó polírozhatóságot fogorvosok igazolták. 39 európai és amerikai fogorvos körében végzett felmérésben a fogorvosok 100%-a pozitív pontszámot adott. 76,9 % még a lehető legjobb pontszámot is adta.



„A BRILLIANT EverGlow egy könnyen kezelhető kompozit gyanta, amely megkönnyíti alakformálást és anatómiai modellezést az anterior és a posterior restaurációknál egyaránt.

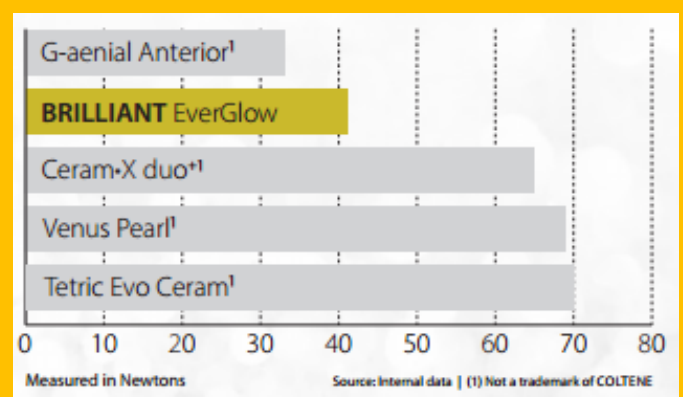
Sima, de szilárd konzisztenciája segít az egyenletes eredmények elérésében minden feladatnál. Ez, kombinálva a kidolgozásra és polírozásra adott kiváló minősítésével a meglévő rendszerekkel összehasonlítva, a közvetlen restaurálások legjobb termékévé teszi.”

Prof. Fernando Rubén Maravankin, Buenos Aires-i Egyetem, Argentina

Kényelmes kezelési tulajdonságok

Sima konzisztenciája és méretstabilitása teszi a legmodernebb tömőanyaggá a BRILLIANT EverGlow-t. Könnyen és kényelmesen bevihető az üregekbe. Az igényesen megformált csúcsok, párkányok és érintkezési pontok stabilok maradnak, és nem kezdenek el deformálódni. A rendelői lámpával szembeni nagy ellenállása és alacsony tapadása, valamint a jó nedvesíthetősége teszi teljessé a kényelmes kezelést.

Ragadás a műszerhez



BRILLIANT EverGlow Flow

A BRILLIANT EverGlow szubmikron hibrid kompozit folyékony konzisztenciában is elérhető. Az anyag esztétikai tulajdonságain kívül kiemelt figyelmet fordítottak az optimális kezelhetőségre is.



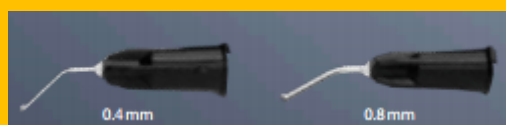
Rendkívül stabil, mégis folyékony

A BRILLIANT EverGlow Flow-val a kiváló stabilitás és a jó folyóképesség többé nem jelent ellentmondást. A BRILLIANT EverGlow Flow ezeket a tulajdonságokat egyetlen anyagban egyesíti, ami rendkívül sokoldalúvá teszi a használatát. Magas kezdeti stabilitásával (lásd a jobb oldali ábrákat) és tökéletes tixotróp tulajdonságaival a BRILLIANT EverGlow Flow abszolút pontossággal, kontrolláltan és egyszerűen alkalmazható.

Magas, kezdeti



Kétféle tip méret többféle indikációhoz



Rendkívül esztétikus eredmény

Bár az univerzális és áttetsző árnyalatok a legtöbb esetben szolgálják, a sötét területek és a színeltérések negatívan befolyásolhatják a restauráció végső esztétikai eredményét és az átlátszatlan üregbélés iránti igényt. Az átlátszatlan OA2 és OA3 árnyalatokat ennek az igénynek a kielégítésére fejlesztették ki, megteremtve az alapot a harmonikus árnyalatú és esztétikus helyreállításhoz. Ennek eredményeként a BRILLIANT EverGlow Flow meggyőző esztétikai eredményeket biztosít.



BRILLIANT Bulk Fill Flow

A BRILLIANT Bulk Fill Flow ideális töltőanyag a gyors és egyszerű helyreállításokhoz. A BRILLIANT tömőanyag tökéletes partner a BRILLIANT EverGlow és EverGlow Flow számára.



Nincs szükség felső rétegre

A magas kopásállóságnak köszönhetően a restaurációk minőségeik egyetlen hatékony lépésben érhető el, mivel nincs szükség fedőrétegre.

4 mm megbízható kötési mélység

Az akár 4 mm vastagságú lépések 20 másodperc alatt megbízhatóan kikeményednek ($\geq 1000 \text{ mW/cm}^2$). Ez a tulajdonság a felület nedvesíthetőségével kombinálva és az anyag folyóképessége időtakarékos munkalépéseket tesz lehetővé.

Egy adaptív Multi Shade anyag

A BRILLIANT Bulk Fill Flow kaméleon hatása lehetővé teszi, hogy a Multi Shade anyag alkalmazkodjon a fogszínnek széles skálájához.



Direct Restoration Workflow



BRILLIANT EverGlow Kits

	Universal Shades**							Translucent Shades***	
	Bleach (BL)	A1 / B1	A2 / B2	A3 / D3	A3.5 / B3	C2 / C3	A4 / C4	Bleach Translucent (BL Trans)	Translucent (Trans)
Single Shade Kit									
60024151 7 x 3 g Syringes	1	1	1	1	1	1	1		
60024152 70 x 0.2 g Tips	10	10	10	10	10	10	10		
Extention Kit									
60024156 7 x 3 g Syringes								1	1
60024157 70 x 0.2 g Tips								10	10
Set of Three									
60033273 3 x 3 g Syringes		1	1	1					
60033272 60 x 0.2 g Tips		20	20	20					

BRILLIANT EverGlow Flow Kits

Flow Kit									
60019760 4 x 2 g Syringes		1	1	1	1				

** For single-shade restorations or for shade layering. See page 4 for more information.

*** Supplementary shades to combine with Universal Shades in shade layering. See page 5 for more information.

BRILLIANT EverGlow Refills

Syringes	Tips	
1 x 3 g	20 x 0.2 g	
60019697	60019706	● Bleach (BL)
60019698	60019707	● A1 / B1
60019699	60019708	● A2 / B2
60019700	60019709	● A3 / D3
60019701	60019710	● A3.5 / B3
60019702	60019716	● C2 / C3
60019703	60019717	● A4 / C4
60019705	60019719	● Bleach Translucent (BL Trans)
60019704	60019718	● Translucent (Trans)
60019743	60019746	● Opaque Bleach (OBL)
60019744	60019747	● Opaque A1 (OA1)
60023819	60023823	● Opaque A2 (OA2)*
60019745	60019748	● Opaque A3 (OA3)
60023820	60023824	● Opaque A4 (OA4)*

BRILLIANT EverGlow Eco Packs

Syringes	Tips	
5 x 3 g	60 x 0.2 g	
60024166	60024160	● A1 / B1
60024167	60024161	● A2 / B2
60024168	60024162	● A3 / D3
60024169	60024163	● A3.5 / B3



Opaque Shades***					Accessories					
					Shade Guide		Tip Dispenser	Mini Paper Pad	Application Needles	
Opaque Bleach (OBL)	Opaque A1 (OA1)	Opaque A2 (OA2)	Opaque A3 (OA3)	Opaque A4 (OA4)	Universal	Extention			Standard Ø 0.8 mm	Fine Ø 0.4 mm
					1			1		
					1		1	1		
1	1	1	1	1		1		1		
10	10	10	10	10		1	1	1		
								1	20	20

BRILLIANT EverGlow Flow Refills

Syringes

1 x 2g + 10 Application Needles

- 60019752 ● Bleach (BL)
- 60019753 ● A1/B1
- 60019754 ● A2/B2
- 60019755 ● A3/D3
- 60019756 ● A3.5/B3
- 60019757 ● A4/C4
- 60019758 ● Translucent (Trans)
- 60019751 ● Opaque A2 (OA2)
- 60023825 ● Opaque A3 (OA3)*



BRILLIANT Bulk Fill Flow Refills

Syringes

1 x 2.3g + 11 Application Needles

- 60033280 ● Multi Shade



Accessories

- 60021919 Shade Guide BRILLIANT EverGlow
- 60024158 Shade Guide Universal Shades
- 60024159 Shade Guide Extention with Translucent + Opaque Shades
- 60022485 Composite Tip Dispenser
- 8469 Flow Application Needles Standard, 20 x Ø 0.8 mm
- 60022137 Flow Application Needles Fine, 20 x Ø 0.4 mm



60021919

Tel: +36(88)410-333

Fax: +36(88)410-334

Mobil: +36(30)9575-019

e-mail: office@pannondental.hu

web: pannondental.hu