



Fogorvosi Termékek 2024-2025
Minőségi megoldások a sikerhez.

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Tisztelt Partnereink!

Chris Holden vagyok, a Kulzer vezérigazgatója.

Az iparágban eltöltött három évtizedes pályafutásom során soha nem voltam még ennyire lelkes, mint most, amikor egy ilyen nagyszerű csapattal dolgozhatok együtt, és közösen erősíthetjük partnerkapcsolatainkat.

A Kulzernél elkötelezettek vagyunk a pácienselégedettség mellett, és olyan technológiai megoldásokat kínálunk, amelyekkel gyorsabban, egyszerűbben és jobb eredménnyel javíthatja pácienseinek életminőségét.

A fogászati ipar most éli aranykorát.

Soha nem láttunk még olyan technológiákat, amelyek ennyire előremozdították volna az esztétikát és hatékonyságot, mint napjainkban.

Ugyanakkor számos kihívással is szembe kell néznünk, de ezeket **EGYÜTT** fogjuk megoldani!

Ezt a partnerségünkön keresztül valósítjuk meg. Ez a mi elkötelezettségünk Ön és páciensei felé.

Várom, hogy minden eddiginél szorosabban működhessünk együtt.

Köszönöm.

Chris Holden, CEO



TARTALOM

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 Töméskészítő anyagok

Charisma® Diamond
Charisma® Diamond ONE
Charisma® Topaz
Charisma® Topaz ONE
Charisma® Classic
Charisma® Smart
Charisma® Bulk Flow ONE
Charisma® Flow & Charisma® Opal Flow

3

4-12

4
5
6
7
8
9
10-11
12

1.2 Fénypolimerizálás, Polírozás, Egyedi Karakterizálás

Starlight Pro | Charisma® EasyShine | Venus® Color

13

13

1.3 Adhezív anyagok

GLUMA® Bond Universal
GLUMA® Ceramic Primer
GLUMA® 2Bond
GLUMA® Bond5 & GLUMA® Etch

14-18

15
16
17
18

2 LENYOMATVÉTEL

19

2.1 Lágyszövet kezelés

RetraXil®

21

21

2.2 A-Szilikon VPS precíziós lenyomatanyagok

Variotime®
Dynamix® Speed 2
Variotime® termékcsalád áttekintése

23-25

23
24
25

2.3 Harapásrögzítés & speciális felhasználási területek

Variotime® Bite | Memosil® 2

26

26

2.4 C-Szilikon lenyomatanyagok

Oxasil®

29

29

2.5 Protetikai kiegészítők

Univerzális adhezív | Keverőcsőrök | Adagolópisztolyok
Dynamix Speed patron kiegészítők

30

30
30

2.6 Alginátok

Alginoplast® | Alligat® | Xantalgin®

31

31

2.7 Cementezés

iCEM® Self Adhesive

32

32

2.8 Ideiglenes anyagok

Prevision® Temp

33

33

3 FÁJDALOMCSILLAPÍTÁS

34

3.1 Érzékenységcsökkentő

GLUMA® Desensitizer

35

35

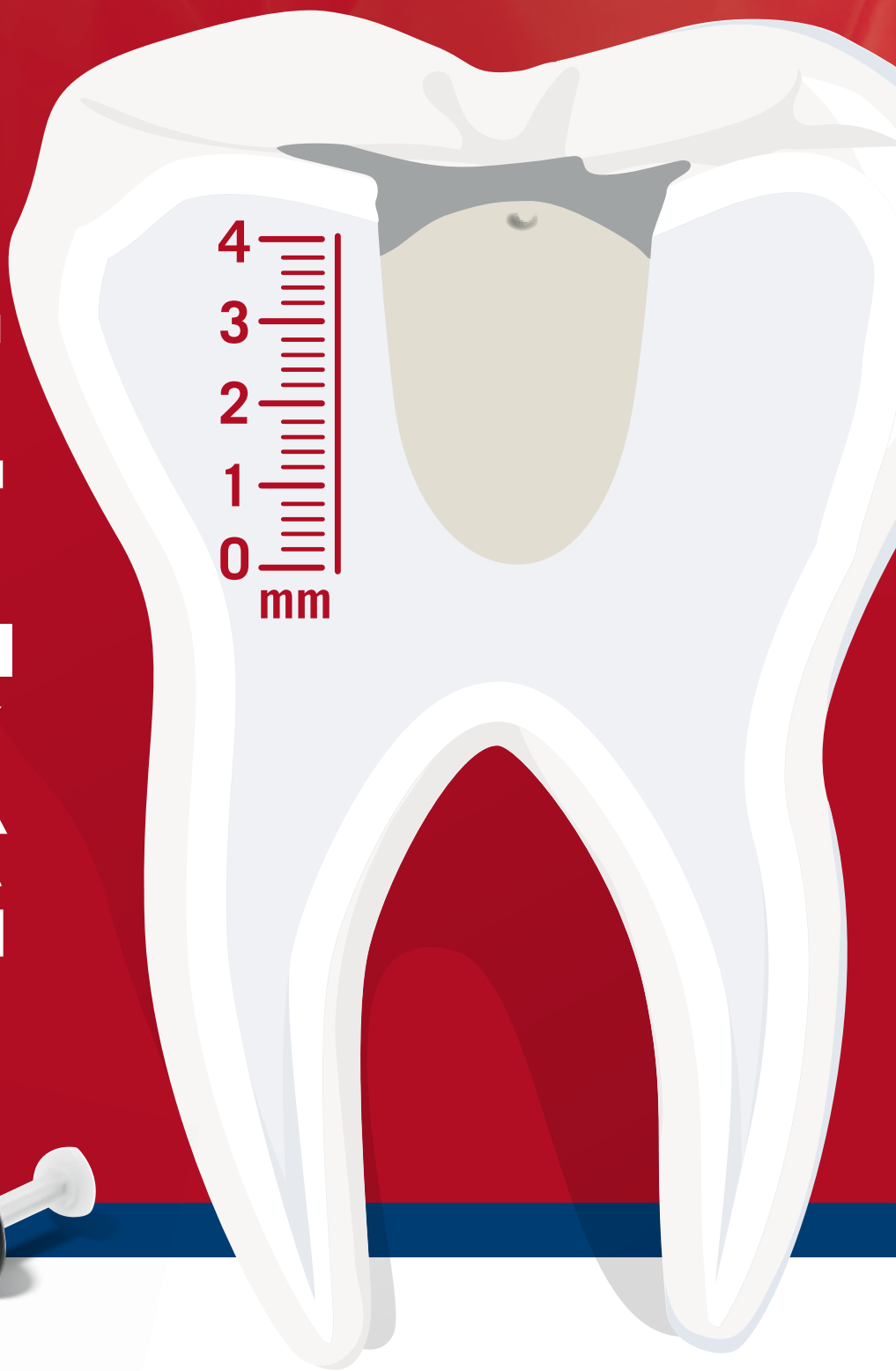
3.2 Fogászati tűk

Selekt+®

36

36

ONE SHADING MEETS BULK FILLING



ÚJ



Charisma Bulk Flow ONE

Az első folyékony, egyszínű bulk-fill kompozit,
amely nem igényel külön fedőréteget.





TÖMŐANYAGOK

Teremtsen gyönyörű mosolyokat!

A természetes fogak mindig jobbak bármilyen műfognál. Ezért érdemes megmenteni őket.

A Kulzer olyan termékekkel támogatja Önt, amelyekre mindig számíthat.

Az innovatív tömőanyagoktól a kiváló ragasztórendszereken át a megfelelő kiegészítőig, minden megtalálható nálunk, ami a kiváló minőségű, tartós és esztétikus helyreállításokhoz szükséges. Győződjön meg róla saját maga!

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK



CHARISMA® DIAMOND –

FEDEZZE FEL A TERMÉSZETES SZÉPSÉG ÚJ DIMENZIÓJÁT

A nano-hibrid Charisma Diamond kompozit új határokat nyit az esztétikus, csúcsminőségű tömőanyagok között. Innovatív összetételének köszönhetően minden olyan kivételes tulajdonsággal rendelkezik, amit elvárhat az esztétikum, minőség és teljesítmény terén.

A Charisma Diamond sokoldalúsága:

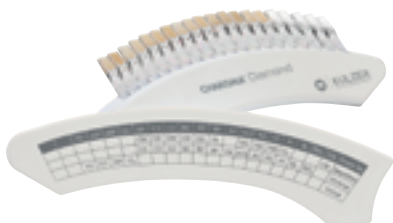
A szabadalmaztatott TCD-mátrix és a fejlett nano-hibrid töltőanyag rendszer magas rugalmasságot és optimális felületi keménységet biztosít. Ez minimális zsugorodást és zsugorodási stresszt, rendkívül sima felületet, jobb esztétikumot, tartósságot és könnyű kezelhetőséget jelent.

A Charisma Diamond kémiaja:

A Charisma Diamond alkalmazkodik a környező fogszerkezet színéhez, így kiemelkedően természetes megjelenést biztosít. Ráadásul a Charisma Diamond rétegzési technikája egyedülálló esztétikai előnyt nyújt, és gyakorlatilag láthatatlan tömösszéleket garantál. Mostantól könnyen érhet el kiváló eredményeket az esetek és indikációk széles körében a többrétegű technikával, 21 különböző színárnyalat közül választva.

A Charisma Diamond kezelhetősége:

A Charisma Diamond minimálisan tapad az eszközökhöz és hatékonyabb formázást tesz lehetővé. Meghosszabbított munkaidőt biztosít még a műtőlámpa fényében is. Az ultrafinom töltőanyag részecskék olyan polírozhatóságot biztosítanak, amely a természetes zománchoz hasonlítható.



Charisma Diamond fogszínekulcs

Cikkszám 6604 4554



Charisma Diamond fecskendő utántöltő

1 x 4 g fecskendő az alább bemutatott összes színben



Opak dentin szín
Univerzális szín

Incizális - áttetsző
Incizális - opaleszkáló

Opak Dentin		OB		OL	OM	OD	
Univerzális		BXL	BL	A1	A2	A3	A3.5
				B1		B2	B3
					C2	C3	
					D3		
Incizális				CL			
				AM			
				C0			
				Y0			

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA®

CHARISMA® DIAMOND ONE –

MINDIG A MEGFELELŐ SZÍNÁRNYALAT A TERMÉSZETES MEGJELENÉSŰ TÖMÉSEKHEZ.

A 2010-es bevezetése óta a Charisma Diamond új határokat nyitott az esztétikum, minőség és teljesítmény terén.

Az új Charisma Diamond ONE árnyalattal minden eddigénél könnyebb kiemelkedően természetes megjelenést elérni még a moláris régióban is.

A Charisma Diamond ONE tökéletesen belesimul a környező fogakba, függetlenül azok színétől, így a tömések láthatatlanná válnak. Ez új, egyszínű megoldást kínál a mindennapi esetek többségére.



ONE SHADE FOR ALL –

A KIVÁLÓ ADAPTÍV FÉNYILLESZKEDÉS TECHNOLÓGIÁNAK KÖSZÖNHETŐEN:

A Charisma Diamond ONE színárnyalatát a környező fogakról visszaverődő fény határozza meg.



RENDKÍVÜL TARTÓS: EGYEDI TCD-MÁTRIX OPTIMALIZÁLT NANO-HIBRID TÖLTŐANYAG RENDSZERREL

Az ONE tömőanyag is rendelkezik a Charisma Diamond egyedülálló kombinációjával: nagy szilárdsággal és alacsony zsugorodási stresszel, amelyet számos klinikai vizsgálat dokumentált és igazolt.

Miért rendkívüli ez?

Tartós tömések: Az egyedi TCD-mátrix és az optimalizált nano-hibrid töltőanyag rendszer rendkívül ellenállóvá teszi a Charisma Diamond-ot a rágóerőkkel szemben. Ez minimálisra csökkenti a tömés törésének kockázatát, ami a szekunder kariesz mellett a tömések fő hibaforrása.

Garantált biokompatibilitás: A TCD-mátrixnak köszönhetően a Charisma Diamond ONE teljesen mentes a bis-GMA és BPA-kapcsolt monomerektől.



Cikkszám	Kiszerelés	Tartalom
Charisma Diamond One Shade		
6608 7169	Charisma Diamond ONE fecskendő utántöltő 1 x 4 g	1 x 4 g
6608 7171	Charisma Diamond ONE Kit	2 x 4 g fecskendő Charisma Diamond ONE árnyalatban 1 x 4 ml Gluma Bond Universal bottle

1 TÖMŐANYAGOK

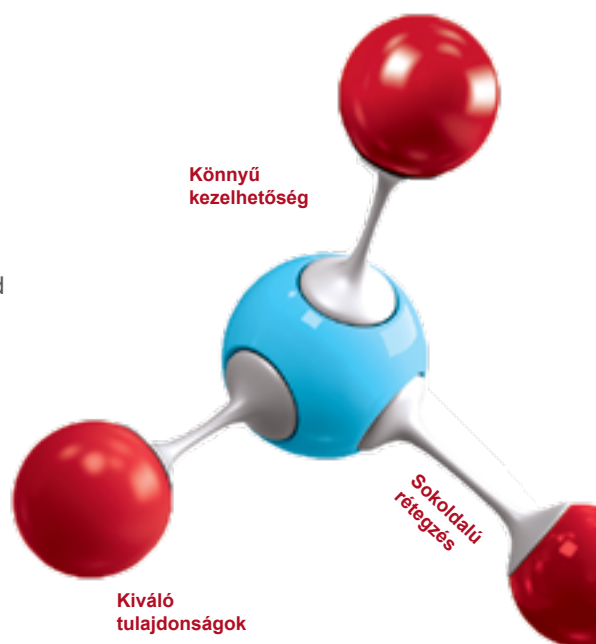
1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA® TOPAZ – INNOVATÍV KÉMIA A MINDENNAPI TERMÉSZETES TÖMÉSEKHEZ.

A Charisma márka világszerte a könnyű kezelhetőség, magas minőség és megbízhatóság szinonimája a tömések készítésénél. Ezért logikus lépés volt a Charisma kompozitok legsikeresebb tulajdonságait egyetlen termékbe ötvözni. Az eredmény a Charisma Topaz, egy fényre kötő, röntgenárnyékot adó nano-hibrid kompozit a szabadalmaztatott TCD-mátrix alapján. Ez az innovatív formula a jól bevált, egyszerű Charisma kezelhetőséggel kombinálva természetes szépségű, hétköznapi tömések alapjául szolgál.

A Charisma Topaz **három az egyben kompozit megoldás:**

- **Könnyű kezelhetőség:** A Charisma Topaz krémes, mégis stabil állagú, hosszabb munkaidővel és polírozás után tartós, magas fénnel.
- **Kiváló fizikai tulajdonságok:** A Charisma Topaz szabadalmaztatott TCD mátrixa egyesíti a nagy hajlítási rugalmasságot és minimális zsugorodást. Emellett kompatibilis az összes általánosan használt bonдозó anyaggal és technikával.
- **Sokoldalú rétegzés:** Használhat egyszerű egyszínű vagy többszínű rétegzési technikákat a bonyolultabb esetekhez. Mindig tartós, természetes töméseket készíthet.



Charisma Topaz Basic Kit

6 x 4 g fecskendő (A2, A3, A3.5, B2, CL, OM)
GLUMA Bond Universal, GLUMA Etch 35 gél,
rétegzési útmutató.

Cikkszám

6606 7179

Charisma Topaz Master Kit

10 x 4 g fecskendő (A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, CL,
OL, OM, OD) GLUMA Bond Universal, GLUMA
Etch 35 gél, rétegzési útmutató.

Cikkszám

6606 7180



Charisma Topaz Syringe Refills

1 x 4 g fecskendő 16 színárnyalatban:
Zománc: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1,
B2, B3, C2 Dentin: OL, OM, OD
Incizális: CL, CO Fehéritő: BL, OB



Charisma Topaz fogszínkulcs

Cikkszám

6606 7181



CHARISMA® TOPAZ ONE – MINDENNAPI ESETEIRE AZ UNIVERZÁLIS MEGOLDÁS.

A Charisma Topaz a Charisma kompozitok legsikeresebb és klinikailag legjobban bevált tulajdonságait egyesíti. Mindezek mellett ez az univerzális kompozit a mindennapi természetes tömésekhez most új, egyszínű megoldást kínál a rutinesetek többségére. A Charisma Topaz ONE tökéletesen belesimul a környező fogakba, függetlenül azok színétől, így a tömések gyakorlatilag láthatatlanná válnak. Ezáltal minden eddiginél könnyebb kiemelkedően természetes megjelenést elérni akár a hátsó régióban is.

Az Ön **egyszínű megoldása** a mindennapi esetekre.

- **Mindig a megfelelő szín:** Az ONE szín hihetetlen színilleszkedési tulajdonságának köszönhetően a tömés láthatatlanná válik, beleolvadva bármilyen fogkörnyezetbe.
- **Hatékony kezelés:** A modellezés rendkívül egyszerű, köszönhetően a kompozit alaktartó konzisztenciájának és minimális tapadásának.
- **Tartós tömések:** A Kulzer kompozit-technológia minimálisra csökkenti a törés és lepattogzás kockázatát az egyedi TCD mátrixnak köszönhetően, amit hosszú távú klinikai tapasztalatok igazolnak.

“Előtte-utána” eset Dr. Géczi Zoltán, Charisma Topaz ONE használatával:



Excavált üreg pulpasapkázással.



Végeredmény. A tömés tökéletesen illeszkedik a fogszerkezetbe.



Cikkszám	Kiszerelés	Tartalom
Charisma Topaz One Shade		
6608 7170	Charisma Topaz ONE fecskendő utántöltő 1 x 4 g	1 x 4 g
6608 7172	Charisma Topaz ONE Kit	2 x 4 g fecskendő Charisma Topaz ONE árnyalatban 1 x 4 ml Gluma Bond Universal bottle

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA® CLASSIC – TAPASZTALAT & EGYSZERŰSÉG = MICROGLASS® II HATÁS.

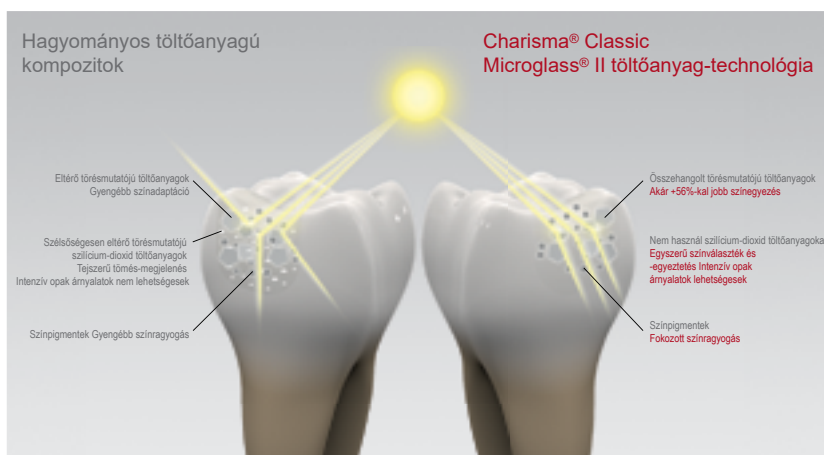
A Charisma Classic az első kompozit, amely a Microglass töltőanyag-technológia második generációját kínálja. Ezt az új, továbbfejlesztett technológiát a világszerte praktizáló szakemberekkel szoros együttműködésben fejlesztették ki, hogy megfeleljen a kompozit kezelhetőségével és természetes ragyogással kapcsolatos elvárásainak. Az egyszínű rétegzési technikák soha nem voltak még ilyen egyszerűek!

Microglass II hatás –

Amit lát, azt kapja! Mivel mátrixunk és töltőanyag-rendszerünk valamennyi törésmutatóját optimálisan összehangoltuk, az új töltőanyag-technológia természetes színragyogást és akár 56%-kal jobb színadaptációt biztosít.

Ez az Ön számára a következőket jelenti:

- Valóban egyszerű egyszínű rétegzési technikák, természetesebb tömések és gyors formázás a krémes állagnak köszönhetően.
- Kényelmes színekválasztás és -egyeztetés.
- Könnyebb elszíneződés-elfedés.



Charisma Classic fecskendő válogatás 4x4G

1 x 4 g fecskendő az alábbi színekből:
A1, A2, A3, OA2

Cikkszám

6605 6110

Charisma Classic fecskendő válogatás 8x4G

2 x 4 g fecskendő az alábbi színekből: A2, A3 1 x 4 g
fecskendő az alábbi színekből: A1, A3.5, B2, OA2

Cikkszám

6605 6111

Charisma Classic Combi készlet 6x4G

2 x 4 g fecskendő az alábbi színekből: A2, A3 1 x
4g fecskendő az alábbi színekből: A1, A3.5 1 x 4 ml
üveg GLUMA 2Bond 2 x 2,5 ml fecskendő GLUMA
Etch 35 gél

Cikkszám

6605 6109



Charisma Classic Combi készlet 8x4G

1 x 4 g fecskendő az alábbi színekből: A1, A2, A3,
A3.5, B2, C2, OA2, OA3 1 x 4 ml üveg GLUMA
2Bond 2 x 2,5 ml fecskendő GLUMA Etch 35 gél

Cikkszám

6605 6108

Charisma Classic fogszínekulcs

Cikkszám

6605 6113

Charisma Classic fecskendő utántöltők

1 x 4 g fecskendő 12 színárnyalatban: Zománc:
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2
Dentin: OA2, OA3, OA3.5

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA®

CHARISMA® SMART – AZ ÖN KIVÁLÓ ÁR-ÉRTÉK ARÁNYÚ MINDENNAPI VÁLASZTÁSA.

A Charisma Smart okos megoldást kínál a természetes mindennapi tömésekhez. Egyszerűen használható univerzális kompozit a mindennapi tömésekhez kiváló ár-érték aránnyal. Ezt a fényre kötő, röntgenárnyékot adó tömőanyagot a kompozitok kezelhetőségével kapcsolatos elvárásai kielégítésére fejlesztettük ki.

Előnyök röviden:

- Gondtalanul alkalmazhat egyszerű egyszínű rétegzési technikákat.
- Színstabilizáló technológiája és könnyű polírozhatósága megelőzi a kompozit tömések hosszú távú elszíneződését.
- Mindkét tulajdonság természetes eredményt biztosít kevés erőfeszítéssel, és valódi könnyebbé teszi a munkafolyamatokban.
- Kényelmesen dolgozhat a könnyen kezelhető tulajdonságokkal és élénk színekkel.
- A kiváló kezelési és formázási tulajdonságok a kompozit technológiában szerzett sokéves tapasztalatunk eredményei.



Charisma Smart fecskendő válogatás 6x4g

2x4 g fecskendő az alábbi színekből: A2, A3 1x4 g
fecskendő az alábbi színekből: A1, A3.5

Cikkszám

6606 0441



Charisma Smart fecskendő kombi készlet 4x4g

1 x 4 g fecskendő az alábbi színekből: A1, A2, A3, B2 1 x 4
ml üveg GLUMA Bond5 1 x 2,5 ml fecskendő GLUMA Etch
35 gél 1 x 2,5 ml Syringe of GLUMA Etch 35 Gel

Cikkszám

6606 0399



Charisma Smart fecskendő kombi készlet 8x4G

2x4 g fecskendő az alábbi színekből: A2, A3 1x4 g fecskendő
az alábbi színekből: A1, A3.5, B2, Dentin 1 x 4 ml üveg
GLUMA 2Bond 2 x 2,5 ml fecskendő GLUMA Etch 35 gél

Cikkszám

6606 0400



Charisma Smart fecskendő utántöltők

1 x 4 g fecskendő 7 színárnyalatban:
A1, A2, A3, A3.5, B1, B2,
Dentin A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, Dentine

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA® BULK FLOW ONE – AZ EGYSZERŰSÉG CSÚCSA!

A Charisma Bulk Flow ONE az első **folyékony, egyszínű bulk-fill** kompozit, amely **nem igényel külön fedőréteget**. Univerzális színmegoldásként a mindennapi esetekhez ideális választás a hátsó régió töméseihez.

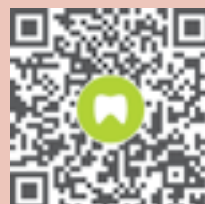
Folyékony konzisztenciája teszi első számú kompozittá a tömbfeltöltéses technikához, akár 4 mm-es rétegvastagságig.

Az összes ONE kompozit hihetetlen színilleszkedésének köszönhetően ez az első olyan folyékony egyszínű bulk-fill kompozit a fogászati piacon, amely bármilyen fogszínhez alkalmazkodik az A1-től a D4-ig.



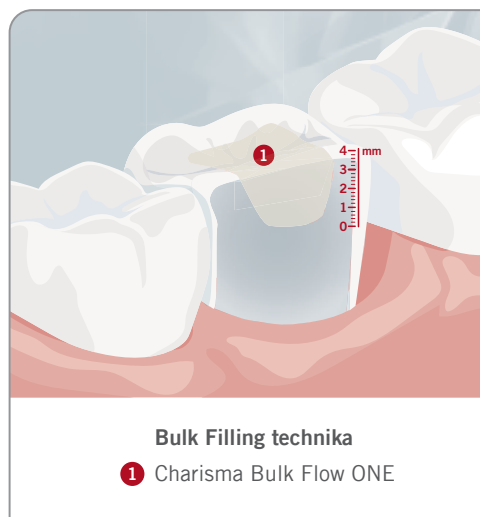
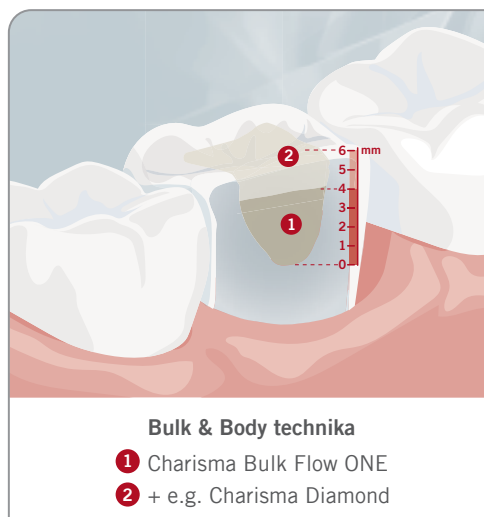
Cikkszám	Készletelés	Tartalom
Charisma Bulk Flow ONE utántöltők		
6609 4725	Charisma Bulk Flow ONE fecskendő 1 x 2 g	1 x 2 g fecskendő 5 x kanül 1 x használati útmutató
Charisma Bulk Flow ONE gazdaságos csomagok		
6609 5336	Charisma Bulk Flow ONE Value Kit Syringe	10 x 2 g fecskendő 10 x 5 kanül 1 x szemléltető kártya 1 x használati útmutató

Olvassa be a QR-kódot és tudjon meg többet a Charisma Bulk Flow ONE előnyeiről és felhasználási területeiről:



CHARISMA® BULK FLOW ONE –

Élvezze a folyékony anyag önterülő hatásának és a nagy kötési mélységnek, valamint a kitűnő aplikálás utáni stabilitásnak az előnyeit. Ez lehetővé teszi akár 4 mm-es rétegek elhelyezését az üregben, majd Ön döntheti el, helyez-e rá további univerzális kompozit réteget vagy sem. A döntés az Öné!



Miért bíznak meg kollégái világszerte ebben a termékben?



“Nagyon tetszik a Charisma Bulk Flow ONE kaméleon hatása, mert egyszerűsíti a tömések készítését és lehetővé teszi a 4 mm-es tömbrétegek egyszerű és gyors kezelését.”

Dr. Alexandru Stănescu,
Románia

“A Charisma Bulk Flow ONE-nal jóval rövidebb idő alatt dolgozhatom ki a mély üregeket, ráadásul kiváló színadaptációval! Ami különösen lenyűgöző ebben az anyagban, hogy fényes felületet ad anélkül, hogy fedőréteget kellene alkalmaznom!”

Dr. Sara Krog,
Horvátország



“Biztonságos – könnyen használható – praktikus! Hihetetlen, milyen gyorsan el tudok készülni a nehéz, mély szélű esetekkel ennek a terméknek a használatával!”

Dr. Ilay Baydili,
Törökország



“Ezzel a kompozittal jelentősen lerövidítettem mind a kezelés teljes idejét, mind a páciens székben töltött idejét, hiszen nincs többé szükség rétegzésre vagy színválasztásra!”

Dr. Dr. Harris Stergios,
Görögország



“Azért használom a Charisma Bulk Flow ONE-t, mert jobban folyik, mint a korábban használt kompozitom! Nem kell aggódnom a színilleszkedés miatt, és ami a legfontosabb, felgyorsítja a tömés folyamatát, ami kulcsfontosságú, különösen gyermek pácienseknél.”

Dr. Joanna Piotrowicz - Wójcicka,
Lengyelország

1 TÖMŐANYAGOK

1.1 TÖMÉSKÉSZÍTŐ ANYAGOK

CHARISMA® FLOW — TERMÉSZETESEN EGYSZERŰ. TERMÉSZETESEN MEGBÍZHATÓ

A Charisma Flow a mikro-hibrid Charisma Classic kompozit ideális folyékony kiegészítője. Alacsony viszkozitása és jó tixotróp tulajdonsága miatt tökéletes választás számos felhasználási területen, mint üregalap-bélelés, barázdazárás, minimálisan invazív tömések és bracket rögzítés.

A **Charisma Flow Baseline** fehér és átlátszatlan színű, amely az üreg aljára helyezhető, hogy jelölje az átmenetet a természetes fogszövethez. Ezzel elkerülhető, hogy egy nem megfelelő tömés eltávolításakor feleslegesen fúrjunk bele az egészséges fogszövetbe.

A Charisma Flow biztonságos használatot és kiemelkedő minőségű, természetesen megbízható töméseket biztosít:

- Sokoldalú megoldás számos felhasználási területre.
- Könnyű és gyors kezelhetőség az alacsony viszkozitásnak és a jó tixotróp tulajdonságnak köszönhetően.
- Röntgenárnyéka biztonságos és megbízható diagnózist tesz lehetővé.
- Kifejezett kaméleon hatás.
- A Charisma Flow színei tökéletesen illeszkednek a Charisma Classic színeihez.



Charisma Flow fecskendő utántöltők

1 x 1,8 g fecskendő 9 színárnyalatban:

Zománc: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3 Dentin:

OA2, OA4 Baseline

CHARISMA® OPAL FLOW — A TÖKÉLETES KIEGÉSZÍTŐ AZ ESZTÉTIKUS TÖMÉSEKHEZ.

A Charisma Opal Flow a Charisma márka ideális kiegészítője. Jól szabályozható viszkozitásának köszönhetően a minimálisan invazív beavatkozások még egyszerűbbé válnak. Ez a kompozit diagnosztikailag biztonságos röntgenárnyékot és könnyű kezelhetőséget biztosít. Ezzel a kiegészítővel akár a Charisma Diamond, akár a Charisma Topaz mellett mindent megkap, ami a tartós és biztonságos tömésekhez szükséges. Ideális továbbá a direkt és indirekt tömések kisebb javításaihoz megfelelő bond rendszerrel kombinálva, valamint mozgó fogak sínezéséhez.

- Kiváló kezelhetőség: A Charisma Opal Flow egyenletes, sima felületet képez az üreg nehezen hozzáférhető területein is. A folyékony kompozit nem csepegős fecskendővel vihető fel, és megtartja alakját és helyzetét az alkalmazás után.
- Természetesen tökéletes, tartós tömések: A Charisma Opal Flow alacsony zsugorodást és magas hajlítószilárdságot biztosít a természetesen tökéletes, tartós tömésekhez. A kompakt 7 színből álló rendszer bármely kereskedelemben kapható akrilát alapú kompozittal kombinálható.
- Biztonságos diagnózis: A kompozit tömés könnyen megkülönböztethető a megmaradt fogszerkezettől kiváló röntgenárnyékot adó tulajdonságának köszönhetően. A Charisma Opal Flow optimális, megbízható diagnózist tesz lehetővé.



Charisma Opal Flow fecskendő utántöltők

1 x 1,8 g fecskendő 7 színárnyalatban:

Zománc: A1, A2, A3, A4, B2

Dentin: OM Baseline

1 TÖMŐANYAGOK

1.2 FÉNYPOLIMERIZÁLÁS, POLÍROZÁS & KARAKTERIZÁLÁS

STARLIGHT PRO – BIZTONSÁGOS ÉS HATÉKONY POLIMERIZÁLÁS.

A Starlight Pro egy vezeték nélküli LED polimerizációs lámpa fényre kötő fogászati anyagok, mint adhezívek és tömőanyagok polimerizálásához. A Starlight Pro-val következetesen készíthet kiváló minőségű és biztonságos töméseket 440-465 nm-es fő hullámhossztartományban. Nagyteljesítményű, hosszú élettartamú lítium-ion akkumulátorának köszönhetően 320 egymást követő 10 másodperces ciklust képes futtatni, és feltöltése mindössze 120 percet vesz igénybe.

- Teljesítménysűrűség: 1400 mW/cm².
- Sterilizálható, üvegszálas fényvezető, Ø 8 mm.
- Nem igényel ventilátort, mivel nem termel hőt – halk működés.
- Sima, folytonos és kompakt felülete tökéletes fertőtlenítést tesz lehetővé.
- Állandó fényteljesítmény, függetlenül a töltöttségi szinttől.
- Kettős hangjelzés aktiválódik, amikor az akkumulátor már csak 6 ciklushoz elegendő.
- Mindössze 120 perces töltési idő és 320 ciklus 10 másodperces üzemmódban.
- Beépített radiométer.
- Zöld LED-ek jelzik a hálózati áramellátást, a töltési folyamatot és a teljesítménykimenetet.



Cikkszám

6609 6829

Kézidarab újratölthető akkumulátorral, 8 mm-es fényvezető 45°, vakításvédő, töltőegység, tápegység.

CHARISMA® EASYSHINE – MAGAS FÉNY EGYETLEN LÉPÉSBEN.

Ismerje meg Charisma EasyShine polírozóinkat! A gyémánttal dúsított formula kiváló, hosszan tartó polírozási eredményt nyújt a nyomás-vezérelt polírozási folyamat során. Így megelőzheti a plakk felhalmozódását és csökkentheti a szekunder kariesz kockázatát.

6 darabos készlet 3 alakban
(Láng, Nagy láng, Csésze)



Cikkszám

6606 0002

Külön utántöltők kaphatók minden alakban

VENUS® COLOR – EGYEDI, MINT A PÁCIENSEI.

Sok páciens nem szeretné, ha a fogait “újnak” néznék. Inkább a jellegzetes fogszínüket szeretnék megtartani a kezelés után is. Ezért néha egy kis színezés szükséges a páciens egyéni megjelenésének helyreállításához. Ennek elérése érdekében a Kulzer Venus Color folyékony karakterizáló rendszert kínál öt különböző színárnyalatban:

Venus Color fecskendő utántöltők

1 x 1g fecskendő a fent említett összes színárnyalathoz



Venus Color fecskendő választás

5 x 1g fecskendő (Fehér, Kék, Kukorica, Borostyán, Csoki)

Cikkszám

6605 4221

TRUSTED BONDING



Összeköti, ami
összetartozik —
minden szempontból.



kulzer.com/trust-glumabond

© 2025 Kulzer GmbH. Minden jog fenntartva.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

1 TÖMŐANYAGOK

1.3 ADHEZÍV ANYAGOK

GLUMA®

GLUMA® BOND UNIVERSAL – AZ UNIVERZÁLIS CSEPP.

A Kulzer és a hosszú távú ragasztási szaktudás kéz a kézben jár! Ezért fejlesztettük ki a GLUMA Bond Universal-t – egy univerzális ragasztót, amely minden adhezív igényre megoldást nyújt. Megbízható és rendkívül hatékony adhezív, amely sikeres hosszú távú töméseket biztosít, ráadásul nagyon könnyen kezelhető! Egyedülálló, MDP-t tartalmazó nedvességszabályozó rendszerünk megkönnyíti a levegővel történő szárítást és homogén ragasztóréteget biztosít. Kizárólagos csepp-szabályozásunknak köszönhetően biztosak lehetünk benne, hogy pontosan annyi adhezívet használunk, amennyire szükség van. A GLUMA Bond Universal-lal hatékonyan és gazdaságosan ragaszthat, és biztosan megteremti a hosszan tartó tömések előfeltételeit.



Egyetlen üveg is elegendő!

... minden technikához

Függetlenül attól, hogy a teljes savazásos, szelektív savazásos vagy önsavazó módszert részesíti előnyben – mindig megbízható kötési szilárdságot kap.

... minden fogászati anyaghoz

A GLUMA Bond Universal kompatibilis minden fogászati anyaggal – fényre kötő, önkötő vagy duálkötő anyagokkal, műgyanta cementekkel, csontfelépítő anyagokkal, önkötő/duálkötő kompozitokkal és kompomerekkel az indirekt restaurációk ragasztásához – duálkötő aktivátor szükségessége nélkül. Emellett a cirkon, nemesfém és nem nemesfém ötvözetek, valamint kompozitok javítása gyorsan és könnyen elvégezhető egyetlen rétegben.



... széles indikációs területekhez

- Direkt tömések ragasztása minden üregosztályban, fényre kötő, duálkötő vagy önkötő metakrilát alapú kompozitok / kompomerek használatával.
- Túlérzékeny fogfelületek lezárása.
- Üregek lezárása amalgám tömések előtt.
- Barázdazárók ragasztása.
- Üregek és csontfelépítések lezárása indirekt restaurációk ideiglenes cementezése előtt (az azonnali dentin lezárási technika szerint).
- Indirekt restaurációk ragasztása fényre kötő, duálkötő vagy önkötő adhezív műgyanta cementekkel.
- Kompozit és kompomér tömések, fémkerámia, fém és teljes kerámia restaurációk intraorális javítása.



GLUMA Bond Universal üveg utántöltő
1 x 4 ml üveg és szemléltető kártya

Cikkszám

6606 1421



GLUMA Bond Universal gazdaságos csomag
3 x 4 ml üveg és szemléltető kártya

Cikkszám

6606 1422

1 TÖMŐANYAGOK

1.3 ADHEZÍV ANYAGOK

GLUMA® CERAMIC PRIMER – KERÁMIAJAVÍTÁS? GYEREKJÁTÉK!

A GLUMA Bond Universal a következő felületekhez képes ragasztani: cirkónium, nemesfém és nem nemesfém ötvözetek, valamint kompozitok/kompomerek. Szilikát/üvegkerámiák ragasztásához és javításához a GLUMA Ceramic Primer-t kell alkalmazni a GLUMA Bond Universal előtt. Ez a kiváló termék kompatibilis minden fényre kötő, önkötő és duálkötő műgyanta cementtel (külön aktivátor nélkül), miközben biztos és stabil kötést biztosít a szilikát felületekkel.



GLUMA Ceramic Primer üveg utántöltő
1 x 4 ml üveg

Cikkszám

6606 1425

Leplezett cirkónium restauráció javítása



Mezio-incizális
lepattanás a 41-es
fog cirkónium
koronáján.



Érdesítse a sérült
kerámia felületet
finom gyémánt
fúróval (40µ m)
vagy homokfúvással a retenciót
javításához.



Ha a cirkónium
földpát kerámiával
leplezett: Vigyen
fel GLUMA
Ceramic Primer-t a
leplező anyag
felületére és hagyja
20 mp-ig
elpárologni.
Levegővel
szárítsa.



Dörzsölje be a
GLUMA Bond
Universal-t a törött
kerámia felületbe
20 mp-ig.
Levegővel
szárítsa, amíg az
adhezív film már
nem mozdul, majd
fénykezelje 10
mp-ig.



Vigye fel a
megfelelő
Charisma Topaz
vagy Charisma
Diamond kompozit
színt. Fénykezelje,
polírozza és
dolgozza ki.



Az elkészült
kerámiajavítás
1 héttel később
ellenőrizve.

**Leplezett cirkónium
restauráció javítása**

1. LÉPÉS

Érdesítse a javítandó
felületet gyémánt fúróval

2. LÉPÉS

Vigye fel a GLUMA
Ceramic Primer-t

3. LÉPÉS

Vigye fel a GLUMA Bond
Universal-t, szárítsa
levegővel és fénykezelje

4. LÉPÉS

Vigye fel a
Charisma Topaz-t



Olvassa be a kódot és fedezze fel,
hogyan sajátíthatja el az univerzális
adhezívek alkalmazását.

1 TÖMŐANYAGOK

1.3 ADHEZÍV ANYAGOK

GLUMA®

GLUMA® 2BOND – TELJES KÉNYELEM.

Többéves ragasztási tapasztalataink alapján fejlesztettük ki a savazó-öblítő GLUMA 2Bond adhezív rendszert. Tökéletesen megfelel a mindennapi, egyszerű és korszerű ragasztási igényeknek. A GLUMA 2Bond kiváló tapadást biztosít mind a zománchoz, mind a dentinhez, és optimális széli záródást eredményez. Emellett érzékenységsökkentő hatást fejt ki az érzékeny pácienseknél, illetve túlérzékeny területeken.

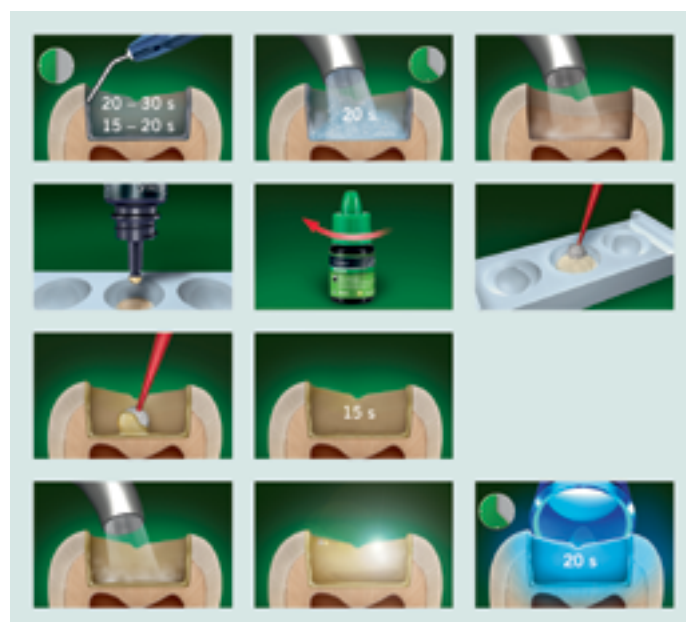


Előnyök az Ön számára:

- **Nagyobb hatékonyság:** Különleges összetételének köszönhetően a GLUMA 2Bond csak egyetlen réteget igényel a primereléshez, ragasztáshoz és érzékenységsökkentéshez.
- **Nagyobb biztonság:** A GLUMA 2Bond innovatív kémiájának köszönhetően kiváló kötési szilárdságot és ideális széli záródást biztosít.
- **Nagyobb megbízhatóság:** Számos tanulmány és teszt igazolta a GLUMA 2Bond ragasztási minőségét. Nagyobb kényelem: A GLUMA 2Bond használatra kész, együveges rendszer. Egyszerűen felvihető előzetes keverés vagy felrázás nélkül.

Előnyök a páciensek számára:

- **Kevesebb irritáció:** Az érzékenységsökkentő hatás mérsékli a beavatkozás utáni érzékenységet.
- **Rövidebb előkészítési idő:** A GLUMA 2Bond azonnal hatékony, így jelentősen csökkentheti a páciens székben töltött idejét.
- **Csökkentett érzékenység:** A GLUMA 2Bond használható a fogak túlérzékeny területeinek lezárására.



GLUMA 2Bond üveg választék

1 x 4 ml üveg
2 x 2,5 ml fecskendő GLUMA Etch 35 és
szemléltető kártya

Cikkszám

6604 0973



GLUMA 2Bond üveg gazdaságos csomag

3 x 4 ml üveg és szemléltető kártya

Cikkszám

6604 0971

GLUMA 2Bond üveg utántöltő

1 x 4 ml üveg és szemléltető kártya

Cikkszám

6604 0972

1 TÖMŐANYAGOK

1.3 ADHEZÍV ANYAGOK

GLUMA® BOND5 – KÉT LÉPÉS, EGY ÜVEG, NINCS ELŐKÉSZÍTÉSI IDŐ.

Többéves ragasztási tapasztalataink alapján fejlesztettük ki az 5. generációs, együveges savazó-öblítő GLUMA Bond5 adhezívet. A mindennapos, egyszerű ragasztási igények kielégítésére terveztük; kiváló nyírószilárdsággal rendelkezik és sikeres hosszú távú töméseket biztosít. A GLUMA Bond5 kiváló tapadást nyújt mind a zománchoz, mind a dentinhez, valamint optimális széli záródást eredményez.

A GLUMA Bond5 ideálisan alkalmazható:

- Direkt kompozitok, Polyglas® és kompomer tömések adhezív rögzítéséhez.
- Indirekt, laborban készült kerámia, Polyglas® és kompozit pótlások (inlay-k, onlay-k, héjak és koronák) adhezív rögzítéséhez.
A GLUMA Bond5-ben megtalálja a tömések stabil és megbízható rögzítésének minden feltételét.

GLUMA Bond5 utántöltő

1 x 4 ml üveg

Cikkszám

6605 7341



GLUMA® ETCH – BIZTONSÁGOS SAVAZÁS.

A GLUMA Etch Gel egy ortofoszforsav alapú savazószer. Zománcsavazásra és dentinkondicionálásra használható az adhezív tömésterápia során.

Előnyök röviden:

- Tiszta és egyszerű alkalmazás.
- Megbízható azonosíthatóság a gél színének köszönhetően.
- Kiváló ár-érték arány.

A GLUMA Etch Gel zománcsavazásra és zománc/dentin savazásra használható a teljes savazásos technikával az alábbiak adhezív ragasztása előtt:

- kompozit és kompomer tömések.
- laborban készült indirekt pótlások (pl. inlay-k, koronák, hidak, héjak).
- barázdazárók

GLUMA Etch 35 Gel utántöltő

2 x 2,5 ml fecskendő GLUMA Etch 35 Gel

Art. code

6600 0130





LENYOMATVÉTEL —

Tökéletesen illeszkedő pótlások korrekció nélkül!

A protetikai munka eredményét az anyagok abszolút precizitása és könnyű kezelhetősége határozza meg.

Az első lépés a hatékony légyszövet-kezeléssel kezdődik. Ezután kihasználhatja átfogó lenyomatanyag-választékunk előnyeit, beleértve az A- és C-szilikonokat, valamint az alginátokat és harapásrögzítő anyagokat. Keverőkészülékünk növeli a kezelési folyamatok hatékonyságát, megkönnyítve a mindennapi munkát. Még az ideiglenes kezeléseknél is igyekszünk az igényeit kiváló teljesítményű anyagokkal kielégíteni.

Giving a hand to oral health.

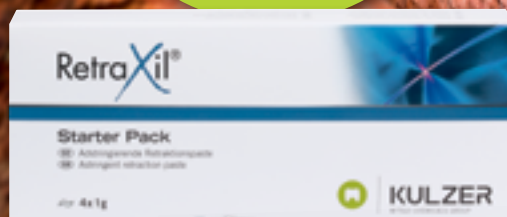


KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

TÖKÉLETES RETRAKCIÓ

ÚJ!

a precíz és
atraumatikus
alkalmazáshoz



RETRAXIL® — TÖKÉLETES RETRAKCIÓ.

A RetraXil egy összehúzó hatású retrakciós paszta a marginális íny ideiglenes elhúzására és az ínysulcus szárítására. A paszta retrakciós hatásán túl az összehúzó hatású alumínium-klorid (15%) vérzéscsillapító hatást is biztosít. A RetraXil retrakciós paszta mind hagyományos, mind digitális lenyomatvétele előtt használható. Alkalmazható ideiglenes és végleges pótlások cementezéséhez, valamint II. és V. osztályú tömésekhez is. Ráadásul a RetraXil a piacon kapható **legvékonyabb kanülével** rendelkezik! Ez azt jelenti, hogy könnyen hozzáférhet az ínysulcushoz, és atraumatikus alkalmazást biztosít.

Az Ön előnyei:

- Használatra kész: nincs szisztémás túladagolás kockázata.
- Kék szíkontrasztja az ínyhez és a fogakhoz jó láthatóságot és kontrollálhatóságot biztosít öblítéskor.
- A csavaró segédeszköz biztosítja a kanül biztonságos illeszkedését a fecskendőre, és lehetővé teszi a kanül biztonságos fel- és lecsavarását.
- A vékony kanül precíz és kíméletes alkalmazást tesz lehetővé a sulcusban és az approximális területeken.
- Kompatibilis a hagyományos és digitális lenyomatvételi technikákkal.
- Kevesebb munkafolyamat a retrakciós fonál technikával összehasonlítva.

Cikkszám	Kiszerezés	Tartalom
RetraXil csomagok és utántöltők		
6609 8180	RetraXil KEZDŐCSOMAG	4 x 1 g fecskendő 2 x csavaró segédeszköz 20 x kanül
6609 8179	RetraXil GAZDASÁGOS CSOMAG	20 x 1 g fecskendő 10 x csavaró segédeszköz 100 x kanül
6608 7214	RetraXil csavaró segédeszköz utántöltő	2 x 10 darab
6608 7215	RetraXil kanül utántöltő	5 x 20 darab



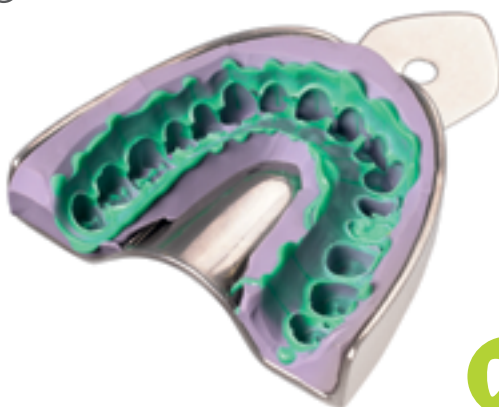


Variotime[®]

Időzítés:

Rugalmas.*

Lenyomat: Tökéletes.



kulzer.com/variotime



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

*Változtatható munkaidő: 1:00 – 2:30 perc.

2.2 A-SZILIKON VPS PRECÍZIÓS LENYOMATANYAGOK

VARIOTIME® –

TÖKÉLETES LENYOMAT, MINDIG.

A Variotime kiemelkedő teljesítményt és funkciókat kombinál a Kulzer több mint 30 éves VPS precíziós lenyomatanyag-tapasztalatával. Változtatható időkonceptcióval rendelkezik, amely nagyobb rugalmasságot biztosít a kötési idő kezdetének meghatározásában. Mert szeretnénk, ha megtapasztalná a szabadság és megbízhatóság nagyszerű érzését!

A szabadság lehet ilyen egyszerű!

- **Egyszerű, sokoldalú kezelés:** Egyetlen anyag változatos felhasználási lehetőségekkel – egyszerű koronákhoz és többtagú protetikai pótlásokhoz egyaránt.
- **Automatikus keverés:** A Dynamix speed rendszerrel gyors keverést és pontos adagolást érhet el a Putty viszkozitásoknál is.
- **Kényelmes, időtakarékos munkavégzés:** Nagyobb rugalmasságot kap a kötési idő kezdetének meghatározásában. A Variotime-mal változtatható munkaidővel dolgozhat, 1:00-2:30 perc között, és mindig rövid, 2:30 perces intraorális kötési idővel.



2 LENYOMATVÉTEL

2.2 A-SZILIKON VPS PRECÍZIÓS LENYOMATANYAGOK

DYNAMIX® SPEED 2 – KÉNYELEM GOMBNYOMÁSRA.

Ha nagy sebességű keverésről, időmegtakarításról és egyidejűleg egyenletes, buborékmentes keverék létrehozásáról van szó, a döntés egyszerű: A praktikus patronok és a funkcionális Dynamix® Speed 2 keverő a Kulzertől tökéletesen illeszkednek ebben az átgondolt rendszerben, amely a lenyomatanyagok automatikus keverésének minden előnyét kínálja.

Újdonságok a Dynamix® Speed 2-nél:

- Kiegészítő jelölések a szintjelzőn, amelyek lehetővé teszik annak felmérését, hogy a maradék mennyiség elegendő-e még egy lenyomathoz (felső/alsó állcsont). Ez segít javítani a lenyomatvételi folyamatot a gyakorlatban.
- Elkerüli a pazarlást, mivel a lehető legjobban kihasználhatja a patron tartalmát.

Élvezze a nagy sebességű hatékonyság és precizitás előnyeit:

- Homogén és buborékmentes keverésű lenyomatanyagok, amelyek precízen illeszkedő protetikai pótlásokat eredményeznek.
- Reprodukálható anyagtulajdonságok.
- Kezelőtől független, egyenletes keverési minőség az állandó illeszkedési pontosság érdekében.
- Nagy sebességű keverés és pontos adagolás, a Putty viszkozitású anyagokhoz is.
- Egyszerű és megbízható kezelés.
- Idő- és anyagmegtakarítás.
- 3 választható sebesség.



Dynamix Speed 2 EU

Cikkszám

6609 3755



VARIOTIME® – TERMÉKÁTTEKINTÉS

VARIOTIME DYNAMIX PATRON UTÁNTÖLTŐK

Putty utántöltő

Tartalom

2 x 380 ml Dynamix Putty
1 x 2 Dynamix keverőcsőr
1 x 1 Dynamix rögzítőgyűrű

Cikkszám 6604 4995



VARIOTIME AUTOMIX 50ml PATRON UTÁNTÖLTŐK

Extra Light Flow utántöltő

Tartalom

2 x 50 ml Extra Light Flow
1 x 10 sárga keverőcsőr

Cikkszám 6604 5040



Heavy Tray utántöltő

Tartalom

2 x 50 ml Heavy Tray
1 x 10 sárga keverőcsőr

Cikkszám 6604 4998



Heavy Tray utántöltő

Tartalom

2 x 380 ml Dynamix Heavy Tray
1 x 2 Dynamix keverőcsőr
1 x 1 Dynamix rögzítőgyűrű

Cikkszám 6604 5000



Light Flow utántöltő

Tartalom

2 x 50 ml Light Flow
1 x 10 sárga keverőcsőr

Cikkszám 6604 5038



Monophase utántöltő

Tartalom

2 x 50 ml Monophase
1 x 10 sárga keverőcsőr

Cikkszám 6604 5032



Monophase utántöltő

Tartalom

2 x 380 ml Dynamix Monophase
1 x 2 Dynamix keverőcsőr
1 x 1 Dynamix rögzítőgyűrű

Cikkszám 6604 5034



Medium Flow utántöltő

Tartalom

2 x 50 ml Medium Flow
1 x 10 sárga keverőcsőr

Cikkszám 6604 5036



VARIOTIME KÉZI KEVERÉSŰ UTÁNTÖLTŐ

Easy Putty utántöltő

Tartalom

1 x 600 ml Easy Putty
(300-300 ml bázis és katalizátor)

Cikkszám 6604 4993



2 LENYOMATVÉTEL

2.3 HARAPÁSRÖGZÍTÉS & SPECIÁLIS FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

VARIOTIME® BITE – MÉRETPONTOS HARAPÁSRÖGZÍTÉS.

A Variotime Bite egy szkennelhető VPS harapásrögzítő anyag, amely a Variotime precíziós lenyomatanyagnál már megismert egyszerű, hatékony és biztonságos feldolgozást kínálja.

A Variotime Bite sokoldalú tulajdonságainak előnyei:

- **Extra kemény:** Nagyon magas, Shore D 40 végső keménység megakadályozza a nemkívánatos elmozdulásokat a minták artikulátorban történő pozicionálásakor.
- **Rendkívül gyors:** 30 másodperces munkaidőt és gyors, 30 másodperces intraorális kötési időt biztosít.
- **Kiváló szkennelhetőség:** Lehetővé teszi az antagonisták pormentesen rögzített 3D adatait a CAD/CAM technológiához.
- **Határozott tixotrópia:** Megakadályozza a lefolyást az okkluzális felületről az interdentalis terekbe, és lehetővé teszi a könnyű eltávolítást a szájból. Így pontosan rögzítheti az okkluzális felületet, miközben anyagot takarít meg.
- **Tejszínhabszerű konzisztencia:** Ellenállás nélküli harapást biztosít torzulás nélkül. Ez stresszmentessé teszi a harapásrögzítést Ön és páciense számára is.
- **Könnyen alakítható és csiszolható:** Kényelmes feldolgozás minimális törésveszéllyel.



Bite Automix patron utántöltő

2 x 50 ml Variotime Bite

1 x 10 zöld keverőcsőr

Cikkszám

6604 5042

MEMOSIL® 2 –

A SPECIÁLIS FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK SZAKÉRTŐJE..

A MEMOSIL 2 egy átlátszó A-szilikon speciális felhasználási területekre. Átlátszósága lehetővé teszi az optikai ellenőrzést a pozicionáló segédeszközök elhelyezésekor (pl. röntgengömbök). A helyőrzőkön keresztül lehetséges a tömő és rögzítő anyagok fénykezelése. Az anyag kiválóan alkalmas okkluzális matrica készítéséhez fényre kötő hátsó kompozittömésekhez, front matrica készítéséhez ideiglenes pótlásokhoz, tömésekhez és héjakhoz, röntgengömbök rögzítőanyagként implantátum-tervezéskor, valamint bracket konstrukciók átviteli matricájaként a gipszintán.

A MEMOSIL 2-vel Ön és fogtechnikusai a következő előnyöket élvezhetik:

- **Optikai ellenőrzés:** Átlátszósága megkönnyíti a segédeszközök pozicionálását. Emellett lehetővé teszi a kompozitok és tömések fénykezelését az anyagon keresztül.
- **Időmegtakarítás:** A MEMOSIL 2 közvetlenül a páciens szájába applikálható.
- **Kezelési kényelem:** A szájban töltött rövid időnek, valamint a semleges íznek és szagnak köszönhetően a páciensek nyugodtabbak.
- **Automix:** Az automix patron rendszer időt takarít meg és csökkenti a rögzítési hibák kockázatát.
- **Fokozott higiénia:** A MEMOSIL 2 feldolgozása tiszta és higiénikus a közvetlen és steril alkalmazás miatt.

Memosil 2 Automix patron utántöltő

2 x 50 ml Memosil 2

1 x 12 zöld keverőcsőr

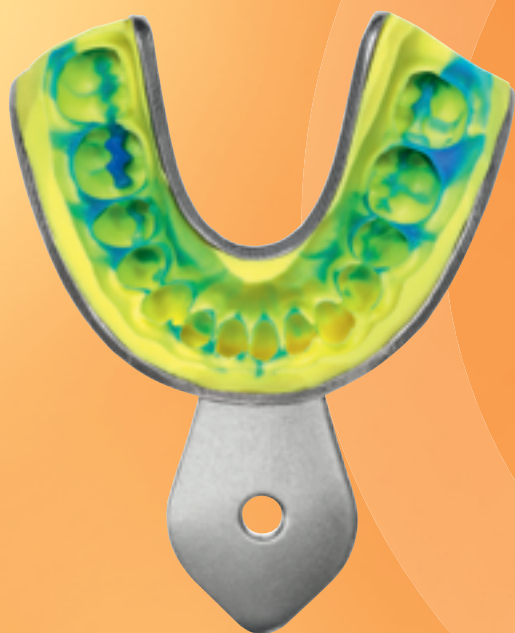
Cikkszám

5003 5018



Variotime® VPS lenyomatanyag áttekintés

		Készítés	Teljes idő	Kötési idő	Munkaidő
Extra Light Flow		50 ml patron			
Light Flow					
Medium Flow					
Monophase		50 ml patron 380ml patron (Dynamix)	3:30 – 5:00 perc	2:30 perc	1:00 – 2:30 perc
Heavy Tray					
Putty		600ml doboz 380ml patron (Dynamix)			
Bite		50 ml patron	1:00 perc	0:30 perc	0:30 perc



upgrade

oxasil®

Amikor a kiváló még jobba válik.

Fedezze fel legújabb kondenzációs lenyomatanyagunkat, és hogy miért emelkedik ki a versenytársak közül!

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

2.4 C-SZILIKON LENYOMATANYAGOK

OXASIL® —
A MAXIMÁLIS TAPASZTALAT EREDMÉNYE.

Az Oxasil a legújabb kézi keverésű lenyomatanyagunk, amely közvetlenül az Optosil/Xantopren feltalálójától származik.

Az 1960-as években történt bevezetése óta a Kulzer C-szilikon formulája megbízható részletgazdag reprodukciót nyújt.

Az Oxasil egy kézi keverésű lenyomatanyag tapasztalatát és megbízhatóságát biztosítja, és kiemelkedik a versenytársak közül rendkívül aktív bázis és aktivátor rendszerével*.

** Az Oxasil Light Flow és az Oxasil Very Light Flow gyors kötési időt ér el, miközben csak kis mennyiségű aktivátort használ. Ezért a tökéletesen kiegyensúlyozott rendszer a piacon a legaktívabbak közé tartozik (Kulzer K+F).*

Előnyök röviden:

- Rendkívül hatékony aktivátor és bázis rendszer.
- Gazdaságos felhasználás.
- A Soft Putty konzisztencia könnyű keverhetősége.
- Érzékelhető viszkozitásnövekedés keverés után, miközben folyékony marad.
- Kiváló megmunkálhatóság a munkaidő alatt.
- Leggyakoribb felhasználási területek és további indikációk (mint fogsor alábélelés, funkcionális lenyomatok, illeszkedés ellenőrzés, ideiglenes pótlások lenyomatai).
- Hosszú, 21 napot meghaladó kiöntési idő gipsszel.
- Friss menta íz.

Cikkszám	Kíszerelés
Putty, Flow és Aktivátor:	
6607 7391	OXASIL PUTTY 1 X 900 ml
6607 7390	OXASIL SOFT PUTTY 1 x 900 ml
6607 7393	OXASIL VERY LIGHT FLOW 1 X 140 ml (tubus)
6607 7392	OXASIL LIGHT FLOW 1 X 140 ml (tubus)
6607 7396	OXASIL ACTIVATOR PASZTA 60 ml (tubus)
Közepes viszkozitású lenyomatanyag nyálkahártya lenyomatokhoz	
6607 7394	OXASIL MUCOSA 1 X 140 ml (tubus)



2 LENYOMATVÉTEL

2.5 PROTETIKAI KIEGÉSZÍTŐK

TERMÉKÁTTEKINTÉS

ADHEZÍV

Univerzális adhezív Alkalmas:

Tartalom

minden Kulzer A- és C-szilikonhoz 1 x 10 ml üveg

Cikkszám 6560 7758



ADAGOLÓPISZTOLYOK 50ml AUTOMIX PATRONOKHOZ

Adagolópisztoly 2 (1:1/2:1) Alkalmas:

Tartalom

Variotime Heavy Tray, Variotime Monophase, Variotime Extra Light Flow, Variotime Light Flow, Variotime Medium Flow, Variotime Bite, Memosil 2

Cikkszám 6600 1970



KEVERŐCSŐRÖK 50ml AUTOMIX PATRONOKHOZ

Zöld keverőcsőr (1:1)

Tartalom

1 x 48 keverőcsőr a következőkhöz: Variotime Heavy Tray, Variotime Monophase, Variotime Bite, Memosil 2

Cikkszám 6600 1989



INTRAORÁLIS KEVERŐCSŐRÖK

Fehér intraorális csőr

Tartalom

1 x 96 csőr a zöld (1:1) keverőcsőrhöz a Variotime Monophase intraorális alkalmazásához

Cikkszám 6568 7514



Adagolópisztoly (10:1) Alkalmas:

Tartalom

Prevision Temp

Cikkszám 6603 6083



Sárga keverőcsőr (1:1)

Tartalom

1 x 48 keverőcsőr a következőkhöz: Variotime Extra Light Flow, Variotime Light Flow, Variotime Medium Flow

Cikkszám 6600 1988



Sárga intraorális csőr

Tartalom

1 x 96 csőr a sárga (1:1) keverőcsőrhöz a Variotime Extra Light Flow, Variotime Light Flow, Variotime Medium Flow intraorális alkalmazásához

Cikkszám 6600 0782



DYNAMIX SPEED PATRON KIEGÉSZÍTŐK

Dynamix keverőcsőr

Tartalom

1 x 50 Dynamix keverőcsőr
1 x 1 Dynamix rögzítőgyűrű

Cikkszám 4000 4353



Dynamix rögzítőgyűrű

Tartalom

10 x 2 Dynamix rögzítőgyűrű

Cikkszám 6604 7385



Harapásrögzítő csőr

Tartalom

1 x 96 széles intraorális csőr a Variotime Bite-hoz

Cikkszám 6600 0905



ALGINOPLAST® / ALLIGAT® / XANTALGIN® – TERMÉSZETBŐL SZÁRMAZÓ, TAPASZTALATTAL FELDOLGOZOTT.

A Kulzer alginátjai kiemelkedő részletpontossággal, rugalmassággal és szakítószilárdsággal rendelkeznek, és kiválóan kompatibilisek a gipsszel. A keverés egyszerű és nagyon kényelmes, pormentes és tiszta. Kiváló minőségű, válogatott termesztési területekről származó algát használunk alginát lenyomatanyagaink alapjaként. Ezek az alginátok tartósítószerrel is hosszabb ideig eltarthatók. Mivel nem tartalmaznak kémiai fertőtlenítőszeret, bőr- és ínybarátok. Enyhe mentaízük is kellemesebbé teszi a lenyomatvételt a páciens számára.

Alginoplast®

- Stabil konzisztenciája, részletgazdag reprodukciós képessége ideális azoknak a fogorvosoknak, akik szilárd, nagy stabilitású alginátot részesítenek előnyben.
- A gyorskötésű változat időtakarékos és praktikus.
- A normál kötésű változat alkalmas automatikus keverésre időkényszer nélkül a feldolgozás során.

Alligat®

- Kiváló részletreprodukció.
- Magas rugalmassági modulus és nagy törésellenállás.
- A gipsszel való kiváló kompatibilitásnak köszönhetően mindig magas minőségű felületi részletekkel rendelkező mintákat készíthet.

Xantalgin®

- Krémes keverési konzisztenciája különösen kényelmes az érzékeny páciensek számára.
- Nagy szakítószilárdságának és rugalmasságának köszönhetően a lenyomatok problémamentesen eltávolíthatók alámenős részekről is.
- A rövid kötési idő időtakarékos és kényelmes.



Cikkszám	Kiszerelés
ALGINÁTOK	
6609 6907	ALGINOPLAST GYORSKÖTÉSŰ 500 G
6600 1763	ALLIGAT 453 G
6601 8507	ALLIGAT CHROMA GYORSKÖTÉSŰ 453 G
6609 6904	XANTALGIN CRONO 500 G
6609 6903	XANTALGIN SELECT SH 500 G

Cikkszám	Kiszerelés
KIEGÉSZÍTŐK ALGINÁTOKHOZ	
6523 4064	XANTALGIN KEVERŐTÁL
6523 4072	XANTALGIN SPATULA
6600 4600	ALGINÁT DOBOZ KULZER
6604 9368	ALGINÁT PORADAGOLÓ / VÍZADAGOLÓ KÉSZLET
6607 6596	ALGINÁT VÍZADAGOLÓ PALACK

iCEM® SELF ADHESIVE – EGYSZERŰ CEMENTEZÉS!

Az iCEM Self Adhesive egy duálkötésű, all-in-one ragasztócement megbízható adhezív szilárdsággal. Könnyen, gyorsan és kényelmesen használható, továbbá csökkenti a posztoperatív érzékenység kockázatát. Ez azt jelenti: savazás, primerelés, bondozás, érzékenységsökkentés és indirekt restaurációk cementezése egy lépésben.

Egy anyag - számos előny!

- Savazás, primerelés, bondozás, érzékenységsökkentés és cementezés egy lépésben.
- Megbízható adhezív szilárdság tartós restaurációkhoz.
- Csökkenti a posztoperatív túlérzékenységet.
- Rugalmas munkaidő.
- Széles indikációs terület.

Az iCEM Self Adhesive-vel a következőket cementezheti:

- fém és fémkerámia koronákat és hidakat.
- CEREC-rendszerekkel készült teljes kerámia koronákat és hidakat.
- megerősített kerámiákkal (pl. cirkónium) készült koronákat és hidakat.
- fém, kerámia és kompozit inlay-eket és onlay-eket.
- fém, titán és üvegszálcsapokat.
- nylon anyagokat mozgó fogak sínzéséhez.



Cikkszám	Kiszerelés	Tartalom
iCEM SELF ADHESIVE		
6603 6084	iCEM fecskendő utántöltő	1 x 1 Automix fecskendő x 5ml (7g) 1 x 15 keverőcsőr szemléltető kártya
6603 7633	iCEM fecskendő gazdaságos csomag	1 x 3 Automix fecskendő x 5ml (7g) 1 x 45 keverőcsőr szemléltető kártya
6603 6085	iCEM keverőcsőr utántöltő	1 x 50 keverőcsőr

PREVISION® TEMP — MEGBÍZHATÓSÁG AZ IDEIGLENES RESTAURÁCIÓKBAN.

Az ideiglenes pótlás készítése a rögzített fogászati restaurációk készítési folyamatának szerves része. Ideiglenes megoldásként az ideiglenes pótlás számos feladatot tölt be: Védi a fogszerkezetet a termikus, kémiai, mechanikai és mikrobiális ingerektől. Megőrzi az okklúziót és a rágófunkciót, valamint helyreállítja az esztétikát és a fonetikai funkciókat. Megakadályozza a fogak elmozdulását, mint például a dőlést vagy elongációt, és védi a marginális parodontális szöveteket. Végül, az ideiglenes pótlások diagnosztikai célokat is szolgálhatnak bizonytalan prognózisú pillérfogak esetén, vagy előzetes diagnosztikához (tervezett okklúziós, fonetikai vagy esztétikai módosítások). Ezért fejlesztette ki a Kulzer a PreVISION Temp-et; Egy önkötő, kétkomponensű ideiglenes korona és híd anyagot, amely praktikus 10:1 automix patronban kapható. Jó mechanikai tulajdonságai biztonságos és esztétikailag meggyőző eredményeket biztosítanak kényelmes viselési időre. Így Ön és páciense elképzelhetik, hogyan fog kinézni és érezni a végleges restauráció.

Előnyök röviden:

- Egyszerű és időtakarékos alkalmazás.
- Ideális mechanikai tulajdonságok.
- Rendkívül esztétikus eredmények és kiváló polírozhatóság.
- Kiváló fluoreszcencia.
- 5 VITA színárnyalatban (A1, A2, A3, A3.5, B1) és FEHÉRÍTŐ árnyalatban kapható.



Cikkszám	Színárnyalat
PreVISION Temp 50ml patron, 12 keverőcsőr, szemléltető kártya	
6605 5526	A1
6605 5527	A2
6605 5528	A3
6605 5529	A3.5
6605 5530	B1
6605 5531	FEHÉRÍTŐ
6605 6201	Kék keverőcsőr (10:1) 48



FÁJDALOMCSILLAPÍTÁS

Minden a páciensek megkönnyebbüléséért!

A fogérzékenység és a fájdalom azok a tényezők, amelyek leginkább befolyásolják pácienseinek jólétét. Ilyenkor számítanak leginkább Önre, hogy megszabadítsa őket ettől a kellemetlen érzéstől.

Ismerje meg érzékenységsökkentő szerünket; tartalmaz mindent, amire szüksége van a túlérzékenység csökkentéséhez vagy megelőzéséhez.

Az eredmény gyors és hatékony, keverés, keményítés vagy többszöri alkalmazás nélkül. Emellett fogászati tűink kíméletes megoldást nyújtanak a hatékony injekciókhoz, minimális behatolási erővel, biztosítva az alacsony kezdeti fájdalmat.

Giving a hand to oral health.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

GLUMA® DESENSITIZER — GYŐZELEM A FÁJDALOM FELETT.

Egyetlen csepp GLUMA Desensitizer elegendő a túlérzékenység csökkentéséhez és megelőzéséhez. Az eredmények gyorsan és hatékonyan jelentkeznek, keverés, kikeményítés vagy többszöri alkalmazás nélkül. Páciense azonnal megkönnyebbülést érez. Minden jó tömés a GLUMA Desensitizer-rel kezdődik! Hatékonyságát világszerte több mint 50 millió restauráció bizonyítja. Használható minden általános adhezívvel és tömőanyaggal, valamint bármilyen kezelési helyzetben. A GLUMA Desensitizer-t nem kell sem keverni, sem fényre keményíteni. Ez egyszerűsíti az alkalmazást és időt takarít meg.

Hogyan működik

- **Érzékenységet csökkent:** A GLUMA Desensitizer az egyetlen olyan deszenzitizáló, amely bizonyítottan akár 200 µm1 mélységig behatol a szabaddá vált dentin tubulusokba. Az eredmény olyan többrétegű fehérjeseptumok kialakulása, amelyek megakadályozzák a tubulusok közötti folyadékmozgást az ozmotikus változások során.
- **Gátolja a baktériumokat:** A GLUMA Desensitizer hermetikus zárat képez, amely mikrobiális gátként működik, gátolva a baktériumok szaporodását.
- **Újranedvesít:** A GLUMA Desensitizer feléleszti az összeomlott kollagénrostokat, javítva számos adhezív kötési szilárdságát.

Javallatok

A túlérzékenység által okozott fájdalom csökkentésére vagy megszüntetésére szabaddá vált nyaki területeken, amelyek nem igényelnek helyreállítást, valamint a fogak előkészítése után jelentkező dentin érzékenység csökkentésére rögzített fogpótlások vagy direkt restaurációk esetén.

Hogyan használjuk a GLUMA Desensitizer-t

Használhatja érzékenységcsökkentőnként minden restauráció alatt – direkt és indirekt esetben is – hogy biztosítsa pácienseinek a megérdemelt kényelmet!

Alkalmazhatja az alábbiak alatt:

- Koronák
- Hidak
- Inlay-k és onlay-k
- Héjak és ideiglenes pótlások
- Ideiglenes koronák körüli szélek
- Minden direkt tömés Használhatja továbbá:
- Nyaki eróziók
- Szabaddá vált dentinfelszínek
- Ínyvisszahúzódás okozta fogérzékenység esetén

GLUMA Desensitizer üveg utántöltő

1 x 5 ml üveg és szemléltető kártya

Cikkszám

6600 3764



3 FÁJDALOMCSILLAPÍTÁS

3.2 TŰK

SeleKt+® —

A MEGFELELŐ TŰ MINDEN INDIKÁCIÓHOZ.

SeleKt+ fogászati tűinkkel azt a meggyőződésünket követjük, hogy a legjobb injekció az, amelyet a páciens nem érez.

Ezért csak első osztályú acélt és innovatív köszörülést használunk tűinkhez.

Válassza ki előnyeit

Egyedülálló rövid élű tűink ideálisak az intraligamentáris érzéstelenítéshez, csökkentve a tű megtörésének kockázatát.



Minimális behatolási erejével a háromszoros él kíméletes a szövetekhez, és csökkenti a kezdeti fájdalmat.



Nagyobb biztonság az új Kulzer szívárvány címkével:
A kiváló minőségű papírcímke biztosítja, hogy a tűt még nem használták.



Nagyobb biztonság az új Kulzer szívárvány címkével:
A kiváló minőségű papírcímke biztosítja, hogy a tűt még nem használták.



Átgondolt termékválaszték a legkeresettebb méretekre alapozva

Rendelési szám	Termék	Injekciós rész hossza	Átmérő	Szívárvány címke színe
66066214	SeleKt+ tű metrikus 30G; 0.3x12mm	12	0.3 mm	● kék
66066215	SeleKt+ tű metrikus 27G; 0.4x16mm	16	0.4 mm	● zöld
66066216	SeleKt+ tű metrikus 30G; 0.3x21mm	21	0.3 mm	● sárga
66066217	SeleKt+ tű metrikus 30G; 0.3x25mm	25	0.3 mm	● narancssárga
66066218	SeleKt+ tű metrikus 27G; 0.4x35mm	35	0.4 mm	● piros



Olvassa be a QR-kódot.

Nyomja meg a Feliratkozás gombot.
Csatlakozzon fogászati közösségünkhöz!

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2 63450
Hanau, Germany

info.dent@kulzer-dental.com

Kulzer Hungary

istvan.horvath@kulzer-dental.com

+36 30 293 4618

kulzer.com