



Katalógus

ÜDVÖZÖLJÜK!

A Zhermack cég fogászati rendelőkben és fogtechnikai laboratóriumokban használatos anyagok és eszközök gyártására specializálódott, vásárlói számára folyamatosan megújuló és kiváló minőségű termékeket biztosítva.

A Zhermack egyedülálló cég a lenyomatok előállításának területén, 1981-ben került sor megalapítására és vezető pozícióját gyors ütemben elfoglalta a nemzetközi fogászati termékek piacán.

Közép olaszországi székhelye mellett fiókvállalatai vannak Németországban, az Egyesült Államokban, Lengyelországban és képviselői három stratégiaileg fontos országban: Kínában, Oroszországban és Nagy Britanniában.

Szerteágazó terjesztési hálózata, amely több mint 400 képvisellel büszkélkedhet világszerte, globális kereskedelmi lefedettséget biztosít.



AZ INNOVÁCIÓN TÚL

A Zhermack egy azon kevés fogászati cég közül a világon, amely a polimereket és katalizátorokat saját gyárában állítja elő, biztosítva ezzel a termékek előállítási folyamata összes fázisának ellenőrzését a magas minőségi standard elérése érdekében.

A Klinikai és Technikai részlegek együttműködésben dolgoznak a nemzetközi kutatókkal és vezető egyetemekkel, hogy a fogorvosoknak és fogtechnikusoknak folyamatosan innovatív megoldásokat tudjanak nyújtani.

ZHERMACK KLINIKAI RÉSZLEG

A Klinikai részleg a fogászati ágazat számára ajánl megoldásokat.

A piac innovatív és megbízható termékeket igényel; a Zhermack cég Klinikai részlege kielégíti a fogorvosok szükségleteit olyan kreatív termékek előállításával, mint pl. az első steril sebészeti szilikon, ill. termokróm (hő hatására színváltós) lenyomatanyagok gyártásával.

A kutatásra és fejlesztésre fordított folyamatos beruházások célja gyakorlatba helyezni a fogorvos mindennapi munkáját jobbító hatékony megoldásokat.



ZHERMACK TECHNIKAI RÉSZLEG

A Technikai részleg anyagokat és készülékeket gyárt fogtechnikusok részére.

Egy minőségi fogpótlás elkészítése megbízható anyagok használatával érhető el, amelyek bármely alkalmazás során tökéletes sikert garantálnak; a harminc éves tapasztalattal rendelkező Zhermack cég Technikai részlege behatóan ismeri a fogtechnikusok munkáját és olyan anyagokkal és felszerelésekkel áll rendelkezésükre, amelyek tökéletesen megfelelnek bármely igénynek e téren.

A fogtechnikai laboratóriumok számára a szilikonok széles skálája: blokkolók, dublírok, ínymaszkok, valamint a gipszek teljes sorozata megtalálható, amelyek a számos eszközzel és készülékkel együtt bármely munkafázishoz teljes rendszert nyújtanak.



TELJES MINŐSÉG

A Zhermack cég számára a környezetvédelem kulcsfontosságú.

A cég környezetvédelmi mentalitása a folyamatok, az előírások és az eljárások gondos alkalmazásában fejeződik ki, amelyek az előállítási technológiák környezeti hatásait lecsökkentik.

Az UNI EN ISO 9001 és az ISO 14001 tanúsítványok azt igazolják, hogy a Zhermack cég a teljes minőséget tartja fontosnak és a különböző szakmai egészségügyi intézmények által megkövetelt standard elvárásoknak is megfelel, mint pl. az Egyesült Államok-béli Food and Drug Administration előírásai, védve ezzel a Zhermack termékek végső felhasználóit is.

A Zhermack cég az ember és a környezet folyamatos tiszteletben tartásával tevékenykedik, állandó egészségügyi ellenőrzések, környezeti megfigyelések, a füst-, és zajkibocsátás csökkentése és az összes biztonsági előírás naprakész betartása által.

KÖVESSEN MINKET!

**“Célunk
meghonosítani
a Zhermack termékeit**

**világszerte, és érvényesíteni
a Zhermack vezető szerepét**

**a kreativitás,
az innováció és az értékek jegyében.”**



ADDÍCIÓS KÖTÉSŰ SZILIKONOK - FOGÁSZAT

Lenyomatanyagok

colorise® Light Body	13
colorise® Extra Light Body	14
colorise® Regular Body	15
colorise® Monophase	16
colorise® Maxi Monophase	17
colorise® Heavy Body	18
colorise® Maxi Heavy Body	19
colorise® Putty	20
colorise® Maxi Putty	21
freealgin®	22
freealgin® Maxi	23
elite® HD+ Light Body - Fast Setting	24
elite® HD+ Super Light Body - Fast Setting	25
elite® HD+ Light Body - Normal Setting	26
elite® HD+ Regular Body - Normal Setting	27
elite® HD+ Monophase - Normal Setting	28
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Setting	29
elite® HD+ Tray Material - Fast Setting	30
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Setting	31
elite® HD+ Putty Soft - Fast Setting	32
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Setting	33
elite® HD+ Putty Soft - Normal Setting	34
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Setting	35

Steril lenyomatanyagok implantológiához

elite® implant Light Body	36
elite® implant Medium Body	37
elite® implant Heavy Body	38

Harapásrögzítők

occlufast® CAD	39
occlufast® ROCK	40
colorbite D	41
colorbite ROCK	42

Ragasztók

universal tray adhesive	43
elite® iperlink LCT	44
elite® iperlink SCT	45
Kiegészítők.....	46

KONDENZÁCIÓS SZILIKONOK - FOGÁSZAT

Lenyomatanyagok

zetaplus	48
zetaplus SOFT	49
oranwash® L	50
oranwash® VL	51
thixoflex® M	52
orthogum	53
indurent gel	54
indurent liquid	55
Kiegészítők - zetaplus system.....	56
zetaflow Putty	57
zetaflow Light	58
zetaflow Catalyst	59
Kiegészítők - zetaflow	60

„LONG LIFE SYSTEM” ALGINÁTOK

hydrogum® 5	62
hydrogum®	63
hydrogum® SOFT	64
neocolloid®	65
orthoprint®	66
tropicalgin	67
phase® PLUS	68

Tisztítók

algitray por / folyadék	69
Kiegészítők	70

LENYOMATKANALAK

hi-tray metal	72
hi-tray light clear	73
hi-tray light plastic	74
hi-tray light edentulous	75

ALÁBÉLELŐK KIVEHETŐ FOGSORHOZ

elite® soft relining	78
elite® super soft relining	79
elite® hard relining	80

SZILIKON IDEIGLENES KORONÁK ÉS HIDAK ESZTÉTIKAI RESTAURÁCIÓJÁHOZ ÉS KOMPOZIT IDEIGLENES KORONÁK ÉS HIDAK KÉSZÍTÉSÉHEZ

elite® glass	82
acrytemp	83

GUMIKESZTYŰ

safemix latex	86
safemix nitrile	87

FERTŐTLENÍTÉS ÉS STERILIZÁLÁS

zeta 1 instruments	90
sporimack	91
zeta 3 equipment surfaces	92
zeta 3 wipes equipment surfaces	93
zeta 4 surfaces	94
sterigum liquid	95
zeta 5 aspirators	96
zeta 6 hands	97

FOGÁSZATI GIPSZEK

elite® rock	100
elite® rock FAST	101
elite® stone	102
elite® ortho	103
elite® model	104
elite® model FAST	105
elite® arti	106
elite® arti FAST	107
elite® base	108

Tisztítók

gypstray	109
----------------	-----

ADDÍCIÓS KÖTÉSŰ SZILIKONOK - TECHNIKAI

Szilikon blokkolóanyagok

platinum 85	112
platinum 95	113
elite® transparent	114

Szilikon ínymaszk

gingifast ELASTIC	115
gingifast RIGID	116

Szilikon dublíranyagok

elite® double 8	117
elite® double 22	118
elite® double 22 FAST	119
elite® double 32	120
elite® double 32 FAST	121

Felületi feszültség csökkentő spray

tensilab	122
Kiegészítők	123

KONDEZÁCIÓS SZILIKONOK - TECHNIKAI

Szilikon blokkolóanyagok

zetalabor	126
titanium	127
indurent gel	128
indurent liquid	129

AKRILÁTOK

Akrilátok fogsorhoz

prothyl hot	132
prothyl speed	133
prothyl press	134
prothyl repair	135

Akrilátok harapáshoz és implantológiai sablonhoz

prothyl gnathus hot	136
prothyl gnathus cold	137

Akrilátok fogszabályozáshoz

prothyl ortho - Spray on technique	138
prothyl ortho - Mixing technique	139

Egyéni kanálanyag

elite [®] LC tray	140
elite [®] SC tray	141

Polírozó paszta

prothyl polisher	142
------------------------	-----

Izoláló gipsz - akrilát / gipsz - gipsz

prothyl isolator.....	143
-----------------------	-----

Addíciós kötésű szilikonok

Lenyomatanyagok

colorise® Light Body	13
colorise® Extra Light Body	14
colorise® Regular Body	15
colorise® Monophase	16
colorise® Maxi Monophase	17
colorise® Heavy Body	18
colorise® Maxi Heavy Body	19
colorise® Putty	20
colorise® Maxi Putty	21
freealgin®	22
freealgin® Maxi	23
elite® HD+ Light Body - Fast Setting	24
elite® HD+ Super Light Body - Fast Setting	25
elite® HD+ Light Body - Normal Setting	26
elite® HD+ Regular Body - Normal Setting	27
elite® HD+ Monophase - Normal Setting	28
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Setting	29
elite® HD+ Tray Material - Fast Setting	30
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Setting	31
elite® HD+ Putty Soft - Fast Setting	32
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Setting	33
elite® HD+ Putty Soft - Normal Setting	34
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Setting	35

Steril lenyomatanyagok implantológiához

elite® implant Light Body	36
elite® implant Medium Body	37
elite® implant Heavy Body	38

Harapásrögzítők

occlufast® CAD	39
occlufast® ROCK	40
colorbite D	41
colorbite ROCK	42

Ragasztók

universal tray adhesive	43
elite® iperlink LCT	44
elite® iperlink SCT	45

Kiegészítők	46
-------------	----

colorise® Light Body

Fast Setting

Alacsony viszkozitású, színváltós, hidrofil precíziós A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Az egy- vagy kétfázisú lenyomatvételi technikához javasolt

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a zöld szín sárgára változása jelzi a szájból való kidolgozási idő végét (Total Working Time)
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájból

Biokompatibilis

Vanília illatú

ELŐNYÖK

- A legkisebb részletek visszaadásában is rendkívül precíz
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack steril gumu porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájból	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	45±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205000	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 sárga keverőcső
C205900	Trial Kit: 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Heavy + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Light + 6 sárga és 3 zöld keverőcső
C205902	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Light + 6 sárga keverőcső

Kiegészítők

C202070	Sárga keverőcső (48db)
C202090	Sárga intraorális végződés (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 1:1
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1

colorise[®] Extra Light Body

Fast Setting

Nagyon alacsony viszkozitású, színváltós, hidofil precíziós A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Az egy- vagy kétfázisú lenyomatvételi technikához javasolt

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a zöld szín sárgára változása jelzi a szájbán való kidolgozási idő végét (Total Working Time)
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- A legkisebb részletek visszaadásában is rendkívül precíz
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődség
- Kitűnő mérettartósság
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kionthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődség	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keményység (Shore-A)	45±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205020	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 sárga keverőcső
C205903	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Extra Light + 6 sárga keverőcső

Kiegészítők

C202070	Sárga keverőcső (48db)
C202090	Sárga intraorális végződés (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 1:1
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1

colorise® Regular Body

Fast Setting

Közepes viszkozitású, színváltós, hidrofil
A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Az egyfázisú lenyomatvételi technikához javasolt, ill. monofázisban egyéni kanállal

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a zöld szín sárgára változása jelzi a szájból való kidolgozási idő végét (Total Working Time)
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájból
- Biokompatibilis
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- A legkisebb részletek visszaadásában is rendkívül precíz
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődésk
- Kitűnő mérettartósság
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kionthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Keverési arány : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájból	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődésk	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keményység (Shore-A)	45±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205030	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 rózsaszín keverőcső
C205901	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Regular + 6 rózsaszín keverőcső

Kiegészítők

C205500	Rózsaszín keverőcső (48db)
C202091	Szintelen keverőcső (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1

colorise® Monophase

Fast Setting

Közepes viszkozitású színváltós, hidrofil A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Az egyfázisú lenyomatvételi technikához javasolt, egyéni lenyomatkanállal

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a világoskék szín fehérre változása a teljes kidolgozási idő végét jelzi (Total Working Time), amikor az anyagot az előkészített csomókra injektálják; amikor pedig a kanálba kerül, a színváltozás a kötési idő végét jelzi (Setting Time).
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia az egyfázisú lenyomattechnikához
- A legkisebb részletek visszaadásában is rendkívül precíz
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack sterigmum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	54±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205040	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 6 rózsaszín keverőcső

Kiegészítők

C205500	Rózsaszín keverőcső (48db)
C202091	Szintelen keverőcső (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1

colorise® Maxi Monophase

Fast Setting

Közepes viszkozitású, színváltós, hidrophil A-szilikon, 5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Az egyfázisú lenyomatvételi technikához javasolt, egyéni lenyomatkanállal

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a világoskék szín fehérre változása a teljes kidolgozási idő végét jelzi (Total Working Time), amikor az anyagot az előkészített csomkokra injektálják, amikor pedig a kanálba kerül, a színváltozás a kötési idő végét jelzi (Setting Time).
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia az egyfázisú lenyomattechnikához
- A legkisebb részletek visszaadásában is rendkívül precíz
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítés
- Kitűnő mérettartósság
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	5:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítés	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	54±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205200	2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 15 gépi keverőcső + 2 bajonett gyűrű
---------	--

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2 db)

colorise® Heavy Body

Fast Setting

Magas viszkozitású, színváltós A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Egy fázisú (szimultán) technika alkalmazása esetén a lenyomatkanál megtöltésére javasolt, colorise Light-tal kombinálva

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Termokróm: a kötési idő (Setting Time) végét a termék színének világoskéktről fehérre való változása jelzi
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Szobahőmérsékleten világoskék színű
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia az egyfázisú technikához, két viszkozitással
- Rugalmas kiegyenlítőds
- Mérettartó
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kiontható a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	1-es típusú "heavy-body" konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítőds	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keményység (Shore-A)	60±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205050	2 patron (alap + katalizátor) 50 ml + 6 zöld keverőcső
C205900	Trial Kit: 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Heavy + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Light + 6 sárga és 3 zöld keverőcső

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1

colorise® Maxi Heavy Body

Fast Setting

Magas viszkozitású, színváltós A-szilikon,
5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Egy fázisú (szimultán) technika alkalmazása esetén a lenyomatkanál megtöltésére javasolt, colorise Light-tal kombinálva

JELLEMZŐK

- Keverési arány 5:1
- Termokróm: a kötési idő (Setting Time) végét a termék színének világoskéktről fehérre való változása jelzi
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Szobahőmérsékleten világoskék színű
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia az egyfázisú technikához, két viszkozitással
- Rugalmas kiegyenlítődé
- Mérettartó
- A kromatikus technológia kiküszöböli a lenyomat tartós deformálódásának lehetőségét
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	1-es típusú "heavy-body" konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	5:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	60±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205210	2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 15 gépi keverőcső + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)

colorise® Putty

Fast Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon.



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Minden lenyomatvételi technikához javasolt: kétfázisú (dupla lenyomat) vagy egyfázisú (szimultán)

JELLEMZŐK

- Keverési arány 1:1
- Végső keménység 60 Shore A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Világoskék színű
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ellenáll a deformálódásnak
- Rugalmas kiegyenlítőds
- Mérettartó
- A fertőtlenítést követően azonnal kionthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú „putty” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	1 - 3 %
Rugalmas kiegyenlítőds	> 99 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	60±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205100	2 doboz (alap + katalizátor) 300 ml
C205901	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Regular + 6 rózsaszín keverőcső
C205902	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Light + 6 sárga keverőcső
C205903	Trial Kit: 2 tégely (alap+katalizátor) 100 ml colorise Putty + 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml colorise Extra Light + 6 sárga keverőcső

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

colorise® Maxi Putty

Fast Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon,
5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Minden lenyomatvételi technikához javasolt: kétfázisú (dupla lenyomat) vagy egy fázisú (szimultán)

JELLEMZŐK

- Keverési arány 5:1
- Végső keménység 60 Shore A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás)
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Világoskék színű
- Vanília illatú

ELŐNYÖK

- Ellenáll a deformálódásnak
- Rugalmas kiegyenlítődé
- Mérettartó
- A fertőtlenítést követően azonnal kiontható a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú „putty” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	5:1
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő*	4'
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	1 - 3 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	60±2

Készülékek

C309000	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (230 V)
C309002	Colorise set hőmérséklet szabályzó készülék (115 V)

Csomagolás

C205220	2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 15 gépi keverőcső+ 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)
D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

freealgin®

Fast Setting

Közepes viszkozitású A-szilikon, alginát indikációs területekre



FELHASZNÁLÁS

- Lenyomatvételek a rendelőben készülő ideiglenes koronákhoz és hidakhoz
- Orthodontiai lenyomatok
- Kivehető fogsorok és azok módosítása
- Előzetes lenyomatok, antagonista modellek és sebészeti lenyomatok
- Harapásrögzítés, sebészeti sín és fogfehérítő maszk készítéséhez
- Javasolt az egyfázisú technika alkalmazása, egy viszkozitással

JELLEMZŐK

- Gyors kötésű
- Keverési arány 1:1
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Lila színű
- Mangusztán (egzotikus gyümölcs) illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia ideiglenes koronák és hidak Zhermack Acrytemp anyaggal való készítéséhez
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé, gyors kötési idő
- Törésálló
- Kitűnő mérettartósság, a ragasztóanyag felvitelének nincs időkorlátja
- Kiváló eredmény nedves közegben is, a kiváló hidrofilitásnak köszönhetően
- Több modell készíthető ugyanarról a lenyomatról
- A modell a fertőtlenítést követően azonnal kiönthető
- Biztonságos fertőtlenítés Zhermack sterigummal
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő*	60"
Idő a szájbán	1' 30"
Kötési idő*	2' 30"
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	40

Csomagolás

C300110	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 4 lila keverőcső

Kiegészítők

C205501	Lila keverőcső (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2-1:1

freealgin® Maxi

Fast Setting

Közepes viszkozitású A-szilikon, alginát indikációs területekre, 5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Lenyomatvétel a rendelőben készülő ideiglenes koronákhoz és hidakhoz
- Orthodonciai lenyomatok
- Kivehető fogsorok és azok módosítása
- Előzetes lenyomatok, antagonista modellek és sebészeti lenyomatok
- Harapásrögzítés, sebészeti sín és fogfehérítő maszk készítéséhez
- Javasolt az egyfázisú technika alkalmazása, egy viszkozitással

JELLEMZŐK

- Gyors kötésű
- Keverési arány 5:1
- Kiváló hidrofilitás
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Lila színű
- Mangusztán (egzotikus gyümölcs) illatú

ELŐNYÖK

- Ideális konzisztencia ideiglenes koronák és hidak Zhermack Acrytemp anyaggal való készítéséhez
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé, gyors kötési idő
- Törésálló
- Kitűnő mérettartósság, a ragasztóanyag felvitelének nincs időkorlátja
- Kiváló eredmény nedves közegben is, a kiváló hidrofilitásnak köszönhetően
- Több modell készíthető ugyanarról a lenyomatról
- A modell a fertőtlenítést követően azonnal kiönthető
- Biztonságos fertőtlenítés Zhermack sterigummal
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Keverési arány alap : katalizátor	5:1
Teljes kidolgozási idő*	60"
Idő a szájban	1' 30"
Kötési idő*	2' 30"
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	3 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás 24 óra után	< -0.20 %
Keménység (Shore-A)	40

Csomagolás

C300100	Standard készlet: 2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 15 gépi keverőcső + 2 bajonett gyűrű
C300102	Gazdaságos csomag: 6 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)

elite® HD+ Light Body

Fast Setting

Hidrokompatibilis, alacsony viszkozitású A-szilikon. Híg konzisztenciájú, gyors kötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Light body a kettős keverésű technikához

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Hidrokompatibilis
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Zöld színű

ELŐNYÖK

- A legnagyobb pontossággal adja vissza a részleteket
- Nagy szakitószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődés
- Kitűnő mérettartóság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- A modell fertőtlenítés után azonnal kionthető
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődés	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	45

Csomagolás

C203040	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db sárga keverőcső
C203142	10 db 50 ml-es patron
C203120	Elite HD+ Intro Kit – Fast Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips
C203130	Elite HD+ Trial Kit – Fast Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® HD+ Super Light Body

Fast Setting

Hidrokompatibilis, nagyon alacsony viszkozitású A-szilikon. Híg konzisztenciájú, gyors kötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Javasolt technika: light body a kettős keverésű technikához

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Hidrokompatibilis
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Lila színű

ELŐNYÖK

- A legnagyobb pontossággal adja vissza a részleteket
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	45

Csomagolás

C203050	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db sárga keverőcső
C203146	10 db 50 ml-es patron
C203120	Elite HD+ Intro Kit – Fast Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips
C203130	Elite HD+ Trial Kit – Fast Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® HD+ Light Body

Normal Setting

Hidrokompatibilis, alacsony viszkozitású A-szilikon.
Híg konzisztenciájú, normál kötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Egy- vagy kétfázisú lenyomatvételi technikához, Elite H-D+ Tray Materialhoz vagy Elite H-D+ Maxi Tray Materialhoz

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Hidrokompatibilis
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- A legnagyobb pontossággal adja vissza a részleteket
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájbán	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	45

Referenciák

Cross-Over Clinical Study: Poliether and Vinylpolysiloxanes for precision impressions. M. Caldari, P. Baldissara, R. Scotti. University of Bologna.

Csomagolás

C203030	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db sárga keverőcső
C203035	10 tubus 90 ml-es alap + 1 tubus 90 ml-es katalizátor
C203140	10 db 50 ml-es patron
C203100	Elite HD+ Intro Kit – Normal Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips
C203110	Elite HD+ Trial Kit – Normal Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz
U113250	Keverő spatula szilikonhoz
U112272	Keverőlap (12 lap/tömb)

elite[®] HD+ Regular Body

Normal Setting

Hidrokompatibilis, közepes viszkozitású A-szilikon.
Közepes konzisztenciájú, normál kötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Kivehető teljes és részleges protézisek
- Javasolt az egyfázisú lenyomatvétel egyéni kanállal
- 1:1 keverési arány

JELLEMZŐK

- Hidrokompatibilis
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Kék színű

ELŐNYÖK

- A legnagyobb pontossággal adja vissza a részleteket
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődség
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájbán	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődség	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	45

Csomagolás

C203020	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db sárga keverőcső
C203025	1 tubus 90 ml-es alap + 1 tubus 90 ml-es katalizátor
C203144	10 db 50 ml-es patron
C203100	Elite HD+ Intro Kit – Normal Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips
C203110	Elite HD+ Trial Kit – Normal Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz
U113250	Keverő spatula szilikonhoz
U112272	Keverőlap (12 lap/tömb)

elite[®] HD+ Monophase

Normal Setting

Hidrokompatibilis, közepes viszkozitású A-szilikon.
Közepes viszkozitású



FELHASZNÁLÁS

- Egyfázisú lenyomatvételi technika egy viszkozitással
- Javasolt felhasználás: egykomponensű anyag használata egy időben a kanálban és a preparátumok körül

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Hidrokompatibilis
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Sárga színű

ELŐNYÖK

- Ideális sűrűségű az egyfázisú lenyomatvételi technikához
- A legnagyobb pontossággal adja vissza a részleteket
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájbán	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Csomagolás

C202020	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db sárga keverőcső
C202050	10 db 50 ml-es patron

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® HD+ Maxi Monophase

Normal Setting

Hidrokompatibilis, közepes viszkozitású A-szilikon automata keverőgéphez. Közepes konzisztenciájú



FELHASZNÁLÁS

- Egyfázisú lenyomatvételi technika egy viszkozitással
- Javasolt felhasználás: egykomponensű anyag használata egy időben a kanálban és a preparátumok körül

JELLEMZŐK

- 5:1 keverési arány
- Hidrokompatibilis
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Sárga színű

ELŐNYÖK

- Ideális sűrűségű az egyfázisú lenyomatvételi technikához
- Teljesen precízen reprodukálja a részleteket
- Nagy szakítószilárdság
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájban	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keményesség (Shore A)	60

Referenciák

Cross-Over Clinical Study: Poliether and Vinylpolysiloxanes for precision impressions. M. Caldari, P. Baldissara, R. Scotti. University of Bologna.

Csomagolás

C202300	2 patron (alap+katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű + 15 gépi keverőcső
C202310	Gazdaságos csomag: 6 patron (alap+katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)

elite[®] HD+ Tray Material

Fast Setting

Magas viszkozitású, A-szilikon. Sűrű konzisztenciájú



FELHASZNÁLÁS

- Egyfázisú lenyomatvételi technika, két viszkozitással
- Javasolt felhasználás: Elite HD+ Tray Material a kanálba és Elite HD+ Light Normal közvetlenül a preparátumokra

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Ideális sűrűségű az egyfázisú lenyomatvételi technikához
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kionthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	1-es típusú, „heavy-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Csomagolás

C202032	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 6 db zöld keverőcső
C202062	20 db 50 ml-es patron

Kiegészítők

C202080	Keverőcső, zöld (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® HD+ Maxi Tray Material

Fast Setting

Magas viszkozitású A-szilikon, automata keverőgéphez. Sűrű konzisztenciájú



FELHASZNÁLÁS

- Egyfázisú lenyomatvételi technika két viszkozitással
- Javasolt felhasználás: Elite HD+ Maxi Tray Material a kanálba és Elite HD+ Light Normal közvetlenül a preparátumokra

JELLEMZŐK

- 5:1 keverési arány
- Tixotrópikus
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Ideális sűrűségű az egyfázisú lenyomatvételi technikához két viszkozitással
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- Átlátszatlan pigmentek a láthatóbb részletekért
- Fertőtlenítés után azonnal kiönthető a modell
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	1-es típusú, „heavy-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájban	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keményesség (Shore A)	60

Referenciák

Cross-Over Clinical Study: Poliether and Vinylpolysiloxanes for precision impressions. M. Caldari, P. Baldissara, R. Scotti. University of Bologna.

Csomagolás

C202320	2 patron (alap+katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű + 15 gépi keverőcső
C202330	Gazdaságos csomag: 6 patron (alap+katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)

elite[®] HD+ Putty Soft

Fast Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon.
Putty konzisztenciájú, gyorskötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Javasolt technika: kettős keverés, hagyományos kanállal

JELLEMZŐK

- Végső keménység: 60 Shore A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Sárga színű

ELŐNYÖK

- Nem deformálódik
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú, „putty” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Csomagolás

C203010	1 tégely, 250 ml alap + 1 tégely, 250 ml katalizátor
C203012	Gazdaságos csomag: 2 tégely 450 ml alap + 2 tégely 450 ml katalizátor
C203120	Elite HD+ Intro Kit – Fast Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

C203130	Elite HD+ Trial Kit – Fast Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Fast, 50 ml Light Fast, 50 ml Super Light Fast, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

elite® HD+ Maxi Putty Soft

Fast Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon, 5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Javasolt technika: kétfázisú lenyomat készítése, hagyományos lenyomatkanállal

JELLEMZŐK

- Keverési arány 5:1
- Végső keménység 60 Shore-A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Sárga színű

ELŐNYÖK

- Ellenáll a deformálódásnak
- Rugalmas kiegyenlítődé
- Mérettartó
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú „putty” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájbán	2' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	4'
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Csomagolás

C202360	Standard készlet: 2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű + 15 gépi keverőcső
C202370	Gazdaságos csomag: 6 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)
D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

elite[®] HD+ Putty Soft

Normal Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon.
Putty konzisztenciájú, normál kötésű



FELHASZNÁLÁS

- Fix pótlás
- Javasolt technika: kettős keverés, hagyományos kanállal

JELLEMZŐK

- Végső keménység: 60 Shore A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájban
- Biokompatibilis
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Nem deformálódik
- Kiváló rugalmas kiegyenlítődé
- Kitűnő mérettartósság
- 3 év garancia
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú, „putty” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájban	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

Csomagolás

C203000	1 tégely, 250 ml alap + 1 tégely, 250 ml katalizátor
C203002	Gazdaságos csomag: 2 tégely 450 ml alap + 2 tégely 450 ml katalizátor
C203100	Elite HD+ Intro Kit – Normal Setting: 2x250 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 12 db sárga keverőcső, 6 db sárga oral tips

C203110	Elite HD+ Trial Kit – Normal Setting: 2x100 ml tégely (alap+katalizátor) Putty Normal, 50 ml Light Normal, 50 ml Regular Normal, 1 D2 lenyomatpisztoly, 8 db sárga keverőcső, 4 db sárga oral tips

elite[®] HD+ Maxi Putty Soft

Normal Setting

Nagyon magas viszkozitású A-szilikon, 5:1 arányú automata keverőgéphez



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Javasolt technika: kétfázisú lenyomat készítése, hagyományos lenyomatkanállal

JELLEMZŐK

- Keverési arány 5:1
- Végső keménység 60 Shore A
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
- Hosszú kidolgozási idő
- Rövidebb idő a szájbán
- Biokompatibilis
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Ellenáll a deformálódásnak
- Rugalmas kiegyenlítődé
- Mérettartó
- A fertőtlenítést követően azonnal kiönthető a modell
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú „putty” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájbán	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Méretváltozás (24 óra elteltével)	< -0.20 %
Keménység (Shore A)	60

Csomagolás

C202340	Standard készlet: 2 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű + 15 gépi keverőcső
C202350	Gazdaságos csomag: 6 patron (alap + katalizátor) 380 ml + 2 bajonett gyűrű

Kiegészítők

C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205520	Bajonett gyűrű (2db)
D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó

elite[®] implant Light Body

Fast Setting

Steril, alacsony viszkozitású A-szilikon implantológiához



FELHASZNÁLÁS

- Alkalmazása az elite implant Mediummal javasolt, közvetlenül az implantátumon és/vagy a lecsiszolt csomkokon

JELLEMZŐK

- Steril
- Röntgenárnyékot vet
- Biokompatibilis
- Egyszer használatos csomagolás
- II.a osztály besorolású orvosi eszköz
- Mérettartó
- Zöld színű

ELŐNYÖK

- A termék sterilítésének köszönhetően csökken a műtétet követő esetleges fertőzőes komplikációk lehetősége
- Egy egyszerű röntgenfelvétellel láthatóvá válnak az esetleges anyagmaradványok darabkái
- A készítmény tökéletes biokompatibilitása miatt a szöveti reakció elkerülhető
- Az egyszer használatos csomagolás speciálisan alkalmas sebészeti környezetben
- Az Elite implant alkalmas a nyitott nyálkahártyával való közvetlen érintkezésre
- A lenyomat mérettartó fertőtlenítő oldatba merítéskor is
- A vérrel alkotott szinkontraszt még szerves folyadékok jelenléte esetén is egyszerűvé teszi a részletek értelmezését

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú „light-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájbán	2'
Kötési idő (23 °C)	3' 30"
Keménység (Shore A)	50

Csomagolás

C204060	Steril csomag, amelynek tartalma: 1 patron – 5 ml 1 keverőcső 1 intraorális végződés 1 lenyomattartó tasak
---------	--

elite[®] implant Medium Body

Fast Setting

Steril, közepes viszkozitású A-szilikon implantológiához



FELHASZNÁLÁS

- Mindenféle implanttechnikához, speciálisan az azonnali terheléshez
- Ideális implantátumos és maradékfogas fogatlan szájív esetén

JELLEMZŐK

- Steril
- Röntgenárnyékot ad
- Biokompatibilis
- Egyszer használatos csomagolás
- II.a osztály besorolású orvosi eszköz
- Mérettartó
- Kék színű

ELŐNYÖK

- A termék sterilítésének köszönhetően csökken a műtétet követő esetleges fertőzőes komplikációk lehetősége
- Egy egyszerű röntgenfelvétellel láthatóvá válnak az esetleges anyagmaradványok darabkái
- A készítmény tökéletes biokompatibilitása miatt a szöveti reakció elkerülhető
- Az egyszer használatos csomagolás speciálisan alkalmas sebészeti környezetben
- Az Elite implant alkalmas a nyitott nyálkahártyával való közvetlen érintkezésre
- A lenyomat mérettartó fertőtlenítő oldatba merítéskor is
- A vérrel alkotott szinkontraszt még szerves folyadékok jelenléte esetén is egyszerűvé teszi a részletek értelmezését

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	2-es típusú „medium-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő*	1' 30"
Idő a szájban	2'
Kötési idő (23 °C)	3' 30"
Keménység (Shore A)	55

Csomagolás

C204000	Steril csomag, amelynek tartalma: 1 patron – 5 ml 1 keverőcső 1 intraorális végződés 1 lenyomattartó tasak
---------	--

Kiegészítők

C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

elite[®] implant Heavy Body

Fast Setting

Steril, magas viszkozitású A-szilikon implantológiához



FELHASZNÁLÁS

- Mindenféle implanttechnikához, speciálisan az azonnali terheléshez
- Ideális csak implantátumos fogatlan szájív esetén

JELLEMZŐK

- Steril
- Röntgenárnyékot vet
- Biokompatibilis
- Egyszer használatos csomagolás
- II.a osztály besorolású orvosi eszköz
- Mérettartó
- Merev
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- A termék sterilítésének köszönhetően csökken a műtétet követő esetleges fertőzőes komplikációk lehetősége
- Egy egyszerű röntgenfelvétellel láthatóvá válnak az esetleges anyagmaradványok darabkái
- A készítmény tökéletes biokompatibilitása miatt a szöveti reakció elkerülhető
- Az egyszer használatos csomagolás speciálisan alkalmas sebészeti környezetben
- Az Elite implant alkalmas a nyitott nyálkahártyával való közvetlen érintkezésre
- A lenyomat mérettartó fertőtlenítő oldatba merítéskor is
- A vérrel alkotott szinkontraszt még szerves folyadékok jelenléte esetén is egyszerűvé teszi a részletek értelmezését



Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	1-es típusú „heavy-body” konzisztencia
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Idő a szájban	2'
Kötési idő (23°C/73°F)	3' 30"
Keménység (Shore A)	70

Csomagolás

C204030	Steril csomag, amelynek tartalma: 1 patron – 5 ml 1 keverőcső 1 intraorális végződés 1 lenyomattartó tasak
---------	--

Kiegészítők

C202100	Lenyomatpisztoly D2 - 1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

occlufast® CAD

A-szilikon harapásrögítő, kifejezetten alkalmas minden CAD - CAM rendszerhez



FELHASZNÁLÁS

- Harapásrögítés minden CAD - CAM rendszerrel történő szkennelésnél

JELLEMZŐK

- Tixotrópikus
- Kemény (95 Shore A)
- Precíz
- Hosszú ideig mérettartó, fertőtlenítés után is
- Kötés után visszahelyezhető a szájba, illetve modellekre
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Optikai, lézeres és letapogató leolvasású CAD-CAM rendszerekkel kompatibilis
- Gyors: < 60 másodperc idő a szájban
- A beteg nem érzékeli a konzisztenciát, természetesen zárja a száját
- Kötés után az occlufast CAD-et éles pengével és/vagy fúróval lehet kidolgozni
- Egyszerű használat
- A szájban akár harapási technika, akár vestibuláris technika alkalmazása esetén

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő	30"
Idő a szájban	60"
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Keménység (Shore A)	95

Csomagolás

C200800	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 zöld keverőcső

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48 db)
C202095	Intraorális végződés (48 db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

occlufast® ROCK

A-szilikon harapásrögztítéshez



FELHASZNÁLÁS

- A hármas egység tökéletes regisztrációja
- Központi, előrenyúló vagy oldalirányú rögztítés
- Gnathológiai értékelés
- Koponya-, nyaki- és állkapocs-rendellenességek diagnosztikai értékelése
- Fogszabályozóhoz centrális harapás

JELLEMZŐK

- Végső keménység: 95 Shore A
- Gyors: 60" a páciens szájában
- Tixotropikus
- Ibolyaszínű

ELŐNYÖK

- A beteg számára alig érzékelhető sűrűség
- Könnyen használható és buborék-mentes
- Ellenőrizhető behelyezés
- Pontos és tartós lenyomatok: szinte vastagság nélkül
- A felesleges anyag többlet könnyen eltávolítható
- Folyékony: ellenállás nélkül behelyezhető
- Nagyon pontosan (2 µm) reprodukálja a harapás részleteit
- Stabil: a maximális méretváltozás 24 óra elteltével mindössze -0,05%
- Nem deformálódik hőhatásra, ami szállításkor előnyös

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő	30"
Idő a szájban	60"
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	-0.05 %
Keménység (Shore A)	95

Csomagolás

C200726	2 db 50 ml-es patron (alap + katalizátor) + 12 db zöld keverőcső

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48 db)
C202095	Intraorális végződés (48 db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

colorbite D

Színváltós A-szilikon harapásrögzítő
(a színváltozás jelzi, hogy az anyag megkötött)



FELHASZNÁLÁS

- Minden harapásrögzítési technikához alkalmazható
- Központi, előrenyúló vagy oldalirányú rögzítés
- Koponya-mandibularis szabálytalanság diagnózisa
- Harapás fogszabályozóhoz

JELLEMZŐK

- Színváltós: új technológia, mely hőérzékeny pigmenteket alkalmaz
- Tixotrópikus
- Különösen kemény kötés után (45 Shore D)
- Nagyfokú pontosság
- Hosszú ideig mérettartó, fertőtlenítés után is
- Gyors: < 60 másodperc a szájban
- Kötés után ellenőrzésre visszahelyezhető a szájba
- Egyszerűen kidolgozható
- Lime illatú
- 23°C-on zöld színű / 30°C fok fölött sárga színű

ELŐNYÖK

- A színváltós pigmentek segítségével szemmel követhetők az egyes fázisok, ezáltal minimálisra csökken a hibalehetőség.
- A beteg nem érzékeli a terméket, természetesen zárja a száját
- Kötés után éles pengével és/vagy fűróval lehet kidolgozni
- Egyszerű alkalmazás a vestibuláris harapásrögzítés során

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő	30"
Idő a szájban	60"
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Keményység (Shore A)	45

Csomagolás

C200750	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 zöld keverőcső
---------	---

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48 db)
C202095	Intraorális végződés (48 db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

colorbite ROCK

Színváltós A-szilikon harapásrögzítő
(a színváltozás jelzi, hogy az anyag megkötött)



FELHASZNÁLÁS

- Minden harapásrögzítési technikához alkalmazható
- Központi, előrenyúló vagy oldalirányú rögzítés
- Gnathológiai értékelés
- Koponya-mandibularis szabálytalanság diagnózisa
- Harapás fogszabályozóhoz

JELLEMZŐK

- Színváltós: új technológia, mely hőérzékeny pigmenteket alkalmaz
- Tixotrópikus
- Különösen kemény kötés után (95 Shore A)
- Nagyfokú pontosság
- Hosszú ideig mérettartó, fertőtlenítés után is
- Extra gyors: 45 másodperc a szájbán
- Kötés után ellenőrzésre visszahelyezhető a szájbán
- Egyszerűen kidolgozható
- Málna illatú
- 23°C-on lila színű / 30°C fok fölött rózsaszín

ELŐNYÖK

- A színváltós pigmentek segítségével szemmel követhetők az egyes fázisok, ezáltal minimálisra csökken a hibalehetőség.
- A beteg nem érzékeli a terméket, természetesen zárja a száját
- Kötés után éles pengével és/vagy fúróval lehet kidolgozni
- Egyszerű alkalmazás a vestibuláris harapásrögzítés során

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Teljes kidolgozási idő	30"
Idő a szájbán	45"
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Keménység (Shore A)	95

Csomagolás

C200760	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 12 zöld keverőcső

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48 db)
C202095	Intraorális végződés (48 db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1

universal tray adhesive

Ragasztó A- és C-szilikonhoz

FELHASZNÁLÁS

- Speciális ragasztó standard fém lenyomatkanalakhoz

JELLEMZŐK

- Ecsettel könnyen felvihető
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Tökéletes kötést biztosít fém lenyomatkanalakhoz
- Nincs vastagsága
- Gyors oldószer kipárolgás



Csomagolás

C700025	1 db 10 ml-es üveg

elite[®] iperlink LCT

Ragasztó A-szilikonhoz



FELHASZNÁLÁS

- Speciális ragasztó fényre kötő anyagból készült egyéni kanálhoz

JELLEMZŐK

- Két összetevő: Prep (primer) + Link (ragasztó)
- Tökéletes kötést biztosít az A-szilikon és a fényre kötő kanálszilikon között
- Folyadék, ezért nincs vastagsága

ELŐNYÖK

- Nem történik maradandó alakváltozás a lenyomat szájából való eltávolítása közben
- Gyors: néhány másodperc után hatékony
- Hatékony: a lenyomatanyag alkalmazása előtt már órákkal aktív
- Biztonságos, mivel határozott kémiai kötést biztosít az A-szilikon és a lenyomatkanál között

Technikai adatok

Ragasztó húzószilárdság	> 0.59 N/mm ²

Referenciák

Adhesion between elastomers and individual trays. Degree Research. Supervisor: Prof. M. Franchi. Graduated: Demis Barbin. University of Ferrara.

Csomagolás

C700080	1 üveg Prep, 5 ml + 1 üveg Link, 5 ml
---------	---------------------------------------

elite[®] iperlink SCT

Ragasztó A-szilikonhoz



FELHASZNÁLÁS

- Speciális ragasztó önkötő kanálanyaghoz vagy műanyag kanálhoz

JELLEMZŐK

- Egy komponensű ragasztó
- Tökéletes kötést biztosít az A-szilikon és az önkötő kanálanyag vagy műanyag kanál között
- Folyadék, ezért nincs vastagsága

ELŐNYÖK

- Nem történik maradandó alakváltozás a lenyomat szájból való eltávolítása közben
- Gyors: néhány másodperc után hatékony
- Hatékony: a lenyomatanyag alkalmazása előtt már órákkal aktív
- Biztonságos, mivel határozott kémiai kötést biztosít az A-szilikon és a lenyomatkanál között

Technikai adatok

Ragasztó húzószilárdság	> 0.59 N/mm ²

Referenciák

Adhesion between elastomers and individual trays. Degree Research. Supervisor: Prof. M. Franchi. Graduant: Demis Barbin. University of Ferrara.

Csomagolás

C700070	1 üveg, 5 ml

Kiegészítők



Keverőcsövek



D2 lenyomatpisztoly



Intraorális végződés harapásrögzítéshez



Keverőtömb



Szilikonkeverő spatula



Intraorális végződés



Gépi keverőcső



Bajonett gyűrű

Csomagolás

C202080	Zöld keverőcső (48db)	C202091	Szintelen keverőcső (48db)
C202070	Sárga keverőcső (48db)	C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C205501	Lila keverőcső (48db)	C205510	Gépi keverőcső (50db)
C205500	Rózsaszín keverőcső (48db)	U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz 1:1
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1	C205520	Bajonett gyűrű (2db)
C202095	Intraorális végződés, harapásrögzítéshez (48 db)	D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó
U112272	Keverőlap (12 lap/tömb)	C700025	1 flakon 10 ml-es Universal Tray Adhesive
U113250	Szilikonkeverő spatula		

Kondenzációs Szilikonok

Lenyomatanyagok

zetaplus	48
zetaplus SOFT	49
oranwash® L	50
oranwash® VL	51
thixoflex® M	52
orthogum	53
indurent gel	54
indurent liquid	55
Kiegészítők - zetaplus system	56
zetaflow Putty	57
zetaflow Light	58
zetaflow Catalyst	59
Kiegészítők - zetaflow	60

zetaplus

Nagyon magas viszkozitású, gyurma állagú C-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Kétfázisú lenyomatvételi technika
- Egyfázisú lenyomatvételi technika két viszkozitással

JELLEMZŐK

- Magas kezdeti folyékonyság
- Zöld színű
- Menta illatú

ELŐNYÖK

- Kisebb nyálkahártya nyomás a lenyomatanyag szájba helyezésekor
- Tökéletes keménység kötés után
- Kétfázisú lenyomatvételnél tökéletes speciális kanálként
- A kettős keverésű technikánál alkalmazkodik az alacsony viszkozitású precíziós anyag konzisztenciájához
- Különböző kidolgozási és kötési idők a felhasznált Indurent gel mennyiségétől függően
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú, „putty” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1’ 15”
Idő a szájban	3’ 15”
Kötési idő (23°C/73°F)	4’ 30”
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődés	> 98 %
Méretváltozás	< -0.2 %

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó
C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent folyadék, 30 ml

Csomagolás

C100600	1 tégely, 900 ml (1,53 kg)
C100312	1 tégely, 1800 ml (3 kg)
C100468	1 vödör, 10 kg
C100469	1 vödör, 25 kg
C100720	Zetaplus L Trial készlet: Zetaplus, 200 ml Oranwash L, 40 ml Indurent gel, 60 ml Keverőlap (20 lap/tömb)

C100730	Zetaplus L Intro készlet: Zetaplus, 900 ml Oranwash L, 140 ml Indurent gel, 60 ml Keverőlap (20 lap/tömb)

zetaplus SOFT

Nagyon magas viszkozitású, gyurma állagú C-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Kétfázisú lenyomatvételi technika
- Egyfázisú lenyomatvételi technika két viszkozitással
- Olyan klinikai helyzeteknél, ahol erősen abradált fogak vagy alámenős hidak találhatóak

JELLEMZŐK

- Magas kezdeti folyékonyság
- Sárga színű
- Menta illatú

ELŐNYÖK

- Különösen folyékony szájba helyezéskor
- Kiváló keménység/rugalmasság arány
- Különböző kidolgozási és kötési idők a felhasznált Indurent gel mennyiségétől függően
- Könnyen eltávolítható a páciens szájából a tartós deformálódás kockázata nélkül
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú, „putty” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1’ 15”
Idő a szájban	3’ 15”
Kötési idő (23°C/73°F)	4’ 30”
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődés	> 98 %
Méretváltozás	< -0.2 %

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomatkivágó
C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent folyadék, 30 ml

Csomagolás

C100610	1 tégely, 900 ml (1,53 kg)
C100612	1 tégely, 1800 ml (3 kg)
C100613	1 vödör, 10 kg
C100614	1 vödör, 25 kg
C100710	Zetaplus VL Trial készlet: Zetaplus Soft, 200 ml Oranwash VL, 40 ml Indurent gel, 60 ml Keverőlap (20 lap/tömb)

C100740	zetaplus VL Intro kit: Zetaplus Soft, 900 ml Oranwash VL, 140 ml Indurent gel, 60 ml Keverőlap (20 lap/tömb)

oranwash[®] L

Alacsony viszkozitású C-szilikon, híg konzisztenciájú

FELHASZNÁLÁS

- Kétfázisú lenyomatvételi technika
- Egyfázisú lenyomatvételi technika két viszkozitással

JELLEMZŐK

- Hidrokompatibilis folyadék
- Sárga színű
- Narancs illatú

ELŐNYÖK

- Folyékony konzisztencia
- Tökéletesen befolyik a sulcusba
- Különböző kidolgozási és kötési idők a felhasznált Indurent gel mennyiségétől függően
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal



Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1’ 30”
Idő a szájban	3’ 30”
Kötési idő (23°C/73°F)	5’
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 8 %
Rugalmas kiegyenlítődés	> 99 %
Méretváltozás	< -0.7 %

Csomagolás

C100660 1 tubus, 140 ml

Kiegészítők

C100700 1 tubus Indurent gel, 60 ml

C100390 1 üveg Indurent folyadék, 30 ml

U113250 Szilikonkeverő spatula

U112270 Keverőlap (20 lap/tömb)

oranwash® VL

Alacsony viszkozitású C-szilikon, nagyon híg konzisztenciájú

FELHASZNÁLÁS

- Kétfázisú lenyomatvételi technika
- Egyfázisú lenyomatvételi technika két viszkozitással

JELLEMZŐK

- Hidrokompatibilis folyadék
- Kék színű

ELŐNYÖK

- Maximális pontosság
- Kiváló folyékonyág
- Különböző kidolgozási és kötési idők a felhasznált Indurent gel mennyiségétől függően
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal



Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1’ 30”
Idő a szájbán	3’ 30”
Kötési idő (23°C/73°F)	5’
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 8 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99 %
Méretváltozás	< -0.7 %

Csomagolás

C100650	1 tubus, 140 ml

Kiegészítők

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent folyadék, 30 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
U112270	Keverőlap (20 lap/tömb)

thixoflex® M

Alacsony viszkozitású C-szilikon, lágy konzisztenciájú



FELHASZNÁLÁS

- Fogsor alábéleléshez funkciós le-nyomat
- Ideális az egyfázisú lenyomatvételi technikához két viszkozitással
- Kétfázisú lenyomatvétel technika

JELLEMZŐK

- Hidrokompatibilis folyadék
- Tixotrópikus (enyhe nyomás alatt növekszik a folyékonyság)
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Kíméli a nyálkahártyát (nem nyomja el a lágy szöveteket)
- Kidolgozás közben jól folyik
- Különböző kidolgozási és kötési idők a felhasznált Indurent gél mennyiségétől függően
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési idő	30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájbán	3' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	5' 30"
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 8 %
Rugalmas kiegyenlítődés	> 99 %
Méretváltozás	< -0.7 %

Csomagolás

C100670	1 tubus, 140 ml

Kiegészítők

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent folyadék, 30 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
U112270	Keverőlap (20 lap/tömb)

orthogum

Nagyon magas viszkozitású, gyurma állagú, speciális ortodontiai C-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Ortodontiai lenyomatvételek
- Egyfázisú lenyomatvételi technikához

JELLEMZŐK

- Gyors kötésű
- Nagy rugalmasságú
- Nagy szakítószilárdságú
- Sárga színű
- Kellemben rágógumi illatú és hányás-reflex enyhítő hatású

ELŐNYÖK

- Precíz lenyomatok rögzített ortodontiai készülékek jelenlétében
- Rendkívül könnyű és gyors keverés a katalizátorral
- Stabílan mérettartó, így 48 óra elteltével is felhasználható
- Ugyanazzal a lenyomattal több modell is elkészíthető
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgummal

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú, „putty” konzisztencia
Keverési idő	30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	60"
Idő a szájban	60"
Kötési idő (23°C/73°F)	2' 30"
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 5 %
Rugalmas kiegyenlítődés	> 99 %
Méretváltozás	< -0.35 %

Csomagolás

C100540	1 tégely, 500 ml (820 g)
C100550	1 tégely, 1500 ml (2,46 kg)

Kiegészítők

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent folyadék, 30 ml

indurent gel

Gél katalizátor C-szilikonhoz



FELHASZNÁLÁS

- Katalizátor az összes Zhermack C-szilikonhoz

JELLEMZŐK

- A gél vörös színe ellenőrizhetővé teszi a homogén elkeveredést

ELŐNYÖK

- Az Oranwash VL, Oranwash L vagy Thixoflex M anyagokkal megegyező hosszúságú csíkot kell nyomni a keverőlapra
- Általánosan használható a különböző lenyomatvételi technikáknál
- Könnyen adagolható

Adagolás

Oranwash VL	Azonos hosszúságú csíkot kell a keverőlapra nyomni
Oranwash L	
Thixoflex M	
Zetaplus Soft	Egy mérőkanálnyi anyaghoz két csík katalizátort kell kinyomni
Zetaplus	
Orthogum	

Csomagolás

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml

indurent liquid

Folyékony katalizátor C-szilikonhoz

FELHASZNÁLÁS

- Katalizátor az összes Zhermack C-szilikonhoz

JELLEMZŐK

- Színtelen folyadék

ELŐNYÖK

- Az Oranwash VL, Oranwash L vagy Thixoflex M anyagokhoz rovátként egy csepp folyadékot kell cseppenteni a keverőlapra
- Általánosan használható a különböző lenyomatvételi technikáknál.
- Könnyen adagolható



Adagolás

Oranwash VL

Oranwash L

Thixoflex M

A keverőlapra rovátként egy csepp folyadékot kell cseppenteni

Zetaplus Soft

Zetaplus

Orthogum

Minden egyes mérőkanálnyi anyaghoz 5 – 6 csepp folyadékot adunk

Csomagolás

C100390 1 üveg Indurent folyadék, 30 ml

Kiegészítők - zetaplus system



Keverőtömb



Szilikonkeverő spatula

Csomagolás

U112270	Keverőlap (20 lap/tömb)
U113250	Szilikonkeverő spatula
D510010	Putty Cut, lenyomatkivágó
C700025	1 flakon 10 ml-es Universal Tray Adhesive

zetaflow Putty

Magas viszkozitású C-Szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Kétfázisú lenyomatvételi technikához javasolt

JELLEMZŐK

- A kezdeti lágy konzisztencia megkönnyíti a kézi keverést
- Narancssárga színű
- Málna illatú

ELŐNYÖK

- Szájba helyezéskor rendkívül folyékony
- Kitűnő egyensúly a rugalmasság és szilárdság terén
- A kétfázisú technika alkalmazása során kitűnő speciális lenyomatkanálként (egyéni lenyomatkanál)
- A katalizátor mennyiségétől függően változik a kidolgozási és a kötési idő
- Könnyen eltávolítható a szájból, a tartós deformálódás kockázata nélkül (zetaflow katalizátor)
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	0-s típusú „putty” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23 C° -on)	1’ 15”
Idő a szájban	3’ 15”
Kötési idő (23 C° -on)	4’ 30”
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 5 %
Méret változás 24 óra után	> 98 %
Méretstabilitás (24 órát követően)	≤ -0.2 %

Kiegészítők

D510010	Putty Cut, lenyomatkivágó
C100890	Zetaflow katalizátor 1 tubus 60 ml

Csomagolás

C100800	1 flakon 900 ml (1,53 kg)	C100854	Zetaflow Trial Kit: zetaflow Putty 200 ml zetaflow Light 40 ml zetaflow katalizátor 60 ml keverőtömb (20 lapos)
C100850	Zetaflow Intro kit: zetaflow Putty 900 ml zetaflow Light 140 ml zetaflow katalizátor 60 ml keverőtömb (20 lapos)		

zetaflow Light

Light body (alacsony viszkozitású) precíziós C-szilikon rögzített fogpótlásokhoz



FELHASZNÁLÁS

- Rögzített fogpótlásokhoz
- Kétfázisú lenyomatvételi technikához javasolt

JELLEMZŐK

- Hidrofil precíziós anyag
- Kék színű

ELŐNYÖK

- Nagyon lágy
- Hidrofilitásának köszönhetően még nedves környezetben is tökéletesen visszaadja a sulcus legapróbb részleteit
- Ideális kidolgozási / kötési idő arány (Snap-set hatás):
 - Hosszú kidolgozási idő
 - Rövidebb idő a szájbán
- Zhermack sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- Egyszerű, buborékmentes keverés Zhermack Alghamix készülékkel
- 3 év garancia

Technikai adatok

ISO 4823 - ADA 19	3-as típusú, „light-body” konzisztencia
Keverési idő	30”
Teljes kidolgozási idő (23 C° -on)	1’ 30”
Idő a szájbán	3’ 30”
Kötési idő (23 C° -on)	5’
Nyomás alatti deformáció (min.-max.)	2 - 8 %
Méret változás 24 óra után	> 99 %
Méretstabilitás (24 órát követően)	≤ -0.7 %

Csomagolás

C100810	1 tubus, 140 ml

Kiegészítők

U113250	Szilikon spatula
U112270	Keverőtömb (20 lapos)
C100890	Zetaflow katalizátor 1 tubus 60 ml

zetaflow Catalyst

Katalizátor gél speciálisan zetaflow-hoz



FELHASZNÁLÁS

- Katalizátor zetaflow Putty-hoz és zetaflow Light-hoz

JELLEMZŐK

- A termék sárga színe ellenőrizhetővé teszi a homogén keveredést

ELŐNYÖK

- A zetaflow Lighttal megegyező hosszúságú csíkot kell nyomni a keverőlapra
- Színének köszönhetően a zetaflow Lighttal és zetaflow Putty-val homogén elegyet képez.
- Az előnyös szíkontraszt homogén keverést biztosít.
- Egyszerű adagolás
- 3 év garancia

Adagolás

Zetaflow Light	Egyenlő hosszúságú csík a keverőlapon
Zetaflow Catalyst	
Zetaflow Putty	1 csík katalizátor
Zetaflow Catalyst	1 kanál alaplenyomat

Csomagolás

C100890	1 tubus, 60 ml

Kiegészítők - zetaflow



Keverőtömb



Szilikonkeverő spatula

Csomagolás

U112270	Keverőlap (20 lap/tömb)
U113250	Szilikonkeverő spatula
D510010	Putty Cut, lenyomat kivágó
C700025	1 flakon 10 ml-es Universal Tray Adhesive

„Long Life System” Alginátok

hydrogum® 5 62

hydrogum® 63

hydrogum® SOFT 64

neocolloid® 65

orthoprint® 66

tropicalgin 67

phase® PLUS 68

Tisztítók

algitray por / folyadék 69

Kiegészítők 70

„Long Life System” Alginátok

hydrogum® 5

Gyorskötésű, rendkívül mérettartó, pormentes alginát



FELHASZNÁLÁS

- Ideiglenes koronák és hidak
- Kivehető fogsorok és fémvázak
- Tanulmányi minták
- Antagonisták kivehető és rögzített fogsoroknál

JELLEMZŐK

- Rendkívül mérettartó alginát
- Extra gyors kidolgozási és kötési idő
- Tixotrópikus
- Mangosztán (trópusi gyümölcs) illatú
- Lila színű
- Pormentes

ELŐNYÖK

- Hosszan tárolható lenyomat (5 napos méretstabilitás)
- Extra gyors vízfelszívás: 5 másodperc
- Könnyen keverhető
- Homogén massa, egységes, sima felület
- Zhermack Sterigum porral biztonságosan fertőtleníthető
- Egyszerű, gyors és buborékmentes keverés Zhermack alghamix készülékkel
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	< 30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 05"
Idő a szájbán	45"
Kötési idő*	1' 50"
Rugalmas kiegyenlítődés (ISO 1563)	98 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	13 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.2 MPa
Vízvesztés 5 nap után	0.5 %

Csomagolás

C302070	1 zacskó, 453 g
C302071	1 doboz + 2 zacskó, 453 g
C302075	1 adagos zacskó, 21 g

Kiegészítők

C300900	Mércekeszlet hydrogum® 5-höz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

„Long Life System” Alginátok

hydrogum®

Gyorskötésű, rugalmas, pormentes alginát – Kötési idő: 2'10"



FELHASZNÁLÁS

- Kivehető fogsorok és fémvázak
- Tanulmánymodellek
- Antagonisták rögzített és kivehető fogsoroknál

JELLEMZŐK

- Rugalmas
- Gyors kidolgozási és kötési idő
- Tixotrópikus
- Menta illatú
- Zöld színű
- Pormentes

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyű keverés
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigum porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 10"
Idő a szájbán	60"
Kötési idő (23°C/73°F)	2' 10"
Rugalmas kiegyenlítődé (ISO 1563)	98 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	11.7 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.2 MPa

Csomagolás

C302025	1 zacskó, 500 g
C302041	1 tégely + 2 db 500 g-os zacskó
C302051	1 adagos zacskó, 18 g

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

„Long Life System” Alginátok

hydrogum® SOFT

Gyorskötésű, extra-rugalmas, pormentes alginát – Kötési idő: 2'10"



FELHASZNÁLÁS

- Kivehető fogsorok és fémvázak
- Tanulmánymodellek
- Antagonisták rögzített és kivehető fogsoroknál

JELLEMZŐK

- Extra rugalmas
- Gyors kidolgozási- és kötési idő
- Tixotrópikus
- Menta illatú
- Világoskék színű
- Pormentes

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyű keverhetőség
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigum porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 10"
Idő a szájbán	60"
Kötési idő (23°C/73°F)	2' 10"
Rugalmas kiegyenlítődé (ISO 1563)	98 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	11.9 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1 MPa

Csomagolás

C302060	1 zacskó, 453 g
C302061	300 db 1 adagos (18 g) zacskó

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

Normál kötésű, nagy precizitású, pormentes alginát – Kötési idő: 3'30"



FELHASZNÁLÁS

- Precíziós lenyomatok
- Fémvázak

JELLEMZŐK

- Nagyon folyékony alginát
- Befecskendezhető
- Magas precizitású
- Normál kidolgozási idő
- Tixotrópikus
- Klorofil illatú
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyű keverhetőség
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigum porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	45"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Idő a szájban	1' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	3' 30"
Rugalmas kiegyenlítődé (ISO 1563)	99 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	10.3 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.1 MPa

Csomagolás

C302205	1 zacskó, 500 g
C302221	1 tégely + 2 db 500 g-os zacskó
C302230	1 adagos zacskó, 18 g

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

orthoprint®

Extra-gyors, pormentes, ortodonciai alginát – Kötési idő: 1'50"



FELHASZNÁLÁS

- Ortodonciai lenyomatok
- Tanulmánymodellek

JELLEMZŐK

- Nagyon rugalmas alginát
- Extra gyors kidolgozási- és kötési idő
- Tixotrópikus
- Kellemesen vanília illatú és hányás-reflex enyhítő hatású
- Sárga színű
- Pormentes

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyen keverhető
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterigum porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	30"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 05"
Idő a szájbán	45"
Kötési idő (23°C/73°F)	1' 50"
Rugalmas kiegyenlítődés (ISO 1563)	98 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	11 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.2 MPa

Csomagolás

C302145	1 zacskó, 500 g
C302161	1 tégely + 2 db 500 g-os zacskó
C302171	1 adagos zacskó, 18 g

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

tropicalgin

Gyorskötésű, színváltós, pormentes alginát – kötési idő: 2'35"



FELHASZNÁLÁS

- Kivehető fogsorok
- Tanulmánymodellek
- Antagonisták rögzített és kivehető fogsoroknál

JELLEMZŐK

- Háromfázisú színváltós alginát:
 - Bíbor fázis: keverés
 - Narancssárga fázis: kidolgozás
 - Sárga fázis: lenyomatvétel
- Gyors kidolgozási és kötési idő
- Tixotrópikus
- Mangó illatú

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyű keverhetőség
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgum porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	45"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 35"
Idő a szájban	60"
Kötési idő (23°C/73°F)	2' 35"
Rugalmas kiegyenlítődés (ISO 1563)	99 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	11.5 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.4 MPa

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Csomagolás

C302240	1 zacskó, 453 g
C302242	1 tégely + 2 db 453 g-os zacskó
C302245	1 adagos zacskó, 18 g

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

Gyorskötésű, színváltós, pormentes alginát – kötési idő: 2'35"



FELHASZNÁLÁS

- Kivehető fogsorok
- Tanulmánymodellek
- Antagonisták rögzített és kivehető fogsoroknál

JELLEMZŐK

- Háromfázisú színváltós alginát:
 - Lila fázis: keverés
 - Rózsaszín fázis: kidolgozás
 - Fehér fázis: lenyomatvétele
- Gyors kidolgozási és kötési idő
- Tixotrópikus
- Klorofil illatú

ELŐNYÖK

- Gyors víz-abszorpció
- Könnyen keverhető
- Egyenletes felszínű, homogén massa
- Sokáig tárolható lenyomat
- Biztonságosan fertőtleníthető Zhermack sterilgumú porral
- Légüres térben csomagolt
- 5 év garancia

Technikai adatok

Keverési idő	45"
Teljes kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 35"
Idő a számban	60"
Kötési idő (23°C/73°F)	2' 35"
Rugalmas kiegyenlítődé (ISO 1563)	99 %
Végleges deformáció (ISO 1563)	11.5 %
Nyomási szilárdság (ISO 1563)	1.4 MPa

Csomagolás

C302086	1 zacskó, 453 g
C302102	1 tégely + 2 db 453 g-os zacskó
C302111	1 adagos zacskó, 18 g

Kiegészítők

C300910	Mércekeszlet algináthoz (1 vízhez + 1 porhoz)
U113280	1 gumi keverőcsésze
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6 db)
C300960	Long Life Bag 100 db (lenyomattartó tasak)

Készülékek

C303000	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula
C303060	Alghamix – alginát és szilikon keverő (230 V) + keverőcsésze és alginát spatula + uk plug adapter

algitray Por / Folyadék

Speciális, semleges tisztítóanyag alginátokhoz



FELHASZNÁLÁS

- Alginát maradék eltávolítására, mindenféle lenyomatkanálhoz

JELLEMZŐK

POR

- Por koncentrátum, melyet feloldva 10 liter oldatot lehet készíteni
- Sárga színű
- Menta illatú

FOLYADÉK

- Használatra kész oldat
- Sárga színű
- Menta illatú

ELŐNYÖK

- Rendkívül hatékony ökológiai formula, amely lehetővé teszi minden alginát maradvány eltávolítását a lenyomatkanalakból és más eszközökről.
- PH-semlegessége miatt nem korrodálja a fémeket. Foszfátmentes

Technikai adatok - algitray Por

Fertőtlenítő hatóanyag	Ammónium oxalát
Hígítás	50 g por / 500 ml víz
Hatóidő	15' – 30'

Technikai adatok - algitray Folyadék

Fertőtlenítő hatóanyag	Ammónium oxalát
Hígítás	Használatra kész
Hatóidő	15' – 30'

Csomagolás

C400430	1 vödör, 1 kg + mérce
C400431	1 üveg, 2 l



Gumicsésze



Mércekeszlet (víz – por)



Alginátkeverő spatula



Mércekeszlet hydrogum® 5-höz (víz – por)

Csomagolás

U113280	1 gumicsésze, közepes méret 115 mm
C300910	Alginát mércekeszlet (1 vízadagoló + 1 poradagoló)
C300990	Színes alginátkeverő spatula (6db)
C300900	Hydrogum® 5 mércekeszlet (1 vízadagoló + 1 poradagoló)
C300960	Long Life Bag 100 db – hermetikusan záródó tasakok lenyomatároláshoz

Lenyomatkanalak

hi-tray metal	72
hi-tray light clear	73
hi-tray light plastic	74
hi-tray light edentulous	75

hi-tray metal

16.70 % króm tartalmú, speciális BSA rozsdamentes acél lenyomatkanál

FELHASZNÁLÁS

- Standard lenyomatkanál

JELLEMZŐK

- Hideg oldatban vagy autoklávban sterilizálható
- Két változatban kapható: sima és perforált

ELŐNYÖK

- Nem deformálódik
- Pontosabb lenyomatvételek lehetősége
- Rim Lock rögzítőrendszer, mely tökéletes mechanikai kötődést biztosít a lenyomatkanál és az anyag között
- Pontos illeszkedések
- Hosszú élettartam



Csomagolás

Egy darabos csomagolás: Sima

MÉRET	1	2	3	4	5
FELSŐ	D51SS	D52SS	D53SS	D54SS	D55SS
ALSÓ	D51IS	D52IS	D53IS	D54IS	D55IS

Egy darabos csomagolás: Perforált

MÉRET	1	2	3	4	5
FELSŐ	D51SP	D52SP	D53SP	D54SP	D55SP
ALSÓ	D51IP	D52IP	D53IP	D54IP	D55IP

Csomagolás: 1 készlet: 10 db kanál, felső és alsó

D5K10S	Sima
D5K10P	Perforált

Csomagolás: 1 készlet: 8 db kanál, felső és alsó

D5K08S	Sima
D5K08P	Perforált

Csomagolás: 1 készlet: 6 db kanál, felső és alsó

D5K06S	Sima
D5K06P	Perforált

hi-tray light clear

Kemény, átlátszó műanyag lenyomatkanál

FELHASZNÁLÁS

- Standard lenyomatkanál

JELLEMZŐK

- Formatartó, átlátszó, kemény műanyagból készült
- A következő méretek kaphatók:
Small (kicsi) felső és alsó
Medium (közepes) felső és alsó
Large (nagy) felső és alsó
Partial (részleges) felső, jobb és bal

ELŐNYÖK

- Átlátszó
- Egyszer használatos
- Autoklávozható
- Rugalmas
- Szilárd, nem deformálódik
- A nagyobb mechanikus retenció érdekében perforált
- Megerősített nyél az egyszerűbb kezelhetőségért a kanál szájból való eltávolításakor



Csomagolás

Standard csomag: 12 db hi-tray átlátszó kanál

MÉRET	Small	Medium	Large	Partial
FELSŐ	D5CSUP	D5CMUP	D5CLUP	D5CPUP
ALSÓ	D5CSLO	D5CMLO	D5CLLO	-
BAL	-	-	-	D5CPL
JOBB	-	-	-	D5CPR

hi-tray light plastic

Kemény, szürke műanyag lenyomatkanál

FELHASZNÁLÁS

- Standard lenyomatkanál

JELLEMZŐK

- Szilárd, szürke műanyagból készült
- A következő méretek kaphatók:
Small (kicsi) felső és alsó
Medium (közepes) felső és alsó
Large (nagy) felső és alsó
Partial (részleges) felső, jobb és bal

ELŐNYÖK

- Egyszer használatos
- Rugalmas
- Szilárd, nem deformálódik
- A nagyobb mechanikus retenció érdekében perforált
- Megerősített nyél az egyszerűbb kezelhetőségért a kanál szájából való eltávolításakor



Csomagolás

Standard csomag: 12 db hi-tray műanyag kanál

MÉRET	Small	Medium	Large	Partial
FELSŐ	D5GSUP	D5GMUP	D5GLUP	D5GPUP
ALSÓ	D5GSLO	D5GMLO	D5GLLO	-
BAL	-	-	-	D5GPL
JOBB	-	-	-	D5GPR

hi-tray light edentulous

Kemény, zöld műanyag anatómiai lenyomatkanál

FELHASZNÁLÁS

- Fogatlan standard lenyomatkanál

JELLEMZŐK

- Kemény, zöld műanyagból készült
- A következő méretek kaphatók:
Small (kicsi) felső és alsó
Medium (közepes) felső és alsó
Large (nagy) felső és alsó

ELŐNYÖK

- Egyszer használatos
- Rugalmas
- Szilárd, nem deformálódik
- A nagyobb mechanikus retenció érdekében perforált



Csomagolás

Standard csomagolás: 12 db hi-tray fogatlan műanyagkanál

MÉRET	Small	Medium	Large
FELSŐ	D5ESUP	D5EMUP	D5ELUP
ALSÓ	D5ESLO	D5EMLO	D5ELLO
BAL	-	-	-
JOBB	-	-	-

Alábélelők kivehető fogsorhoz

elite® soft relining	78
elite® super soft relining	79
elite® hard relining	80

elite[®] soft relining

Speciális puhán maradó A-szilikon tartós fogsor alábélelésre



FELHASZNÁLÁS

- Teljes-, részleges- vagy rehabilitációs fogsorhoz
- Különösen ajánlott közvetlen használatra rendelőben vagy fogtechnikai laborban

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Biokompatibilis
- Tökéletes kötés a műfogsor alaphoz Zhermack Elite Relining Primer speciális ragasztóval
- Tartós alábéleléshez a speciális Zhermack Varnish A+B használandó a kemény akrilát és a puhán maradó szilikon találkozásánál
- Ideális sűrűség
- Rózsaszínű

ELŐNYÖK

- Vízhatlan
- Nem abszorbeál folyadékot
- Könnyen kezelhető
- Rugalmassága teszi a fogsort stabilabbá
- Flexibilitása miatt elnyeli a rágófogakra eső terhelést
- Alkalmas közvetlen rendelői- és fogtechnikai laborban történő használatra is
- Stabil, állandó jellemzők
- Időtakarékos és azonnali kényelmet nyújt a páciens számára

Technikai adatok

Kidolgozási idő	60"
Funkcionálási idő (direkt módszer)	60"
Idő a szájban (direkt módszer)	5'
Lineáris méretváltozás	< 0.20 %
Rugalmas kiegyenlítődé	99.9 %
Keménység (Shore A)	35

Kiegészítők

C700140	4 ml Primer
C700150	5 ml "A" lakk + 5 ml "B" lakk
C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

Csomagolás

C700100	Standard készlet: 1 db 50 ml-es patron + 6 db sárga keverőcső + 4 ml Primer + 5 ml "A" lakk + 5 ml "B" lakk + 1 db finirozó fűró + 1 db keverőlap + 1 db ecsetnyél + 12 db ecset
---------	--

C700130	Utántöltő: 1 db 50 ml-es patron + 6 db sárga keverőcső
---------	--

elite[®] super soft relining

Speciális A-szilikon ideiglenes, puhán-maradó fogsor alábélelésre



FELHASZNÁLÁS

- Teljes-, részleges- vagy rehabilitációs fogsorhoz
- Implantológiában
- Különösen javasolt közvetlen rendelői használatra

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Biokompatibilis
- Tökéletes kötés a műfogsor alaphoz Zhermack Elite Relining Primer speciális ragasztóval
- Ideális sűrűség
- Áttetsző rózsaszínű

ELŐNYÖK

- Vízhatlan
- Nem abszorbeál folyadékot
- Könnyen kezelhető
- Rugalmassága teszi a fogsort stabilabbá
- Flexibilitása miatt elnyeli a rágófogakra eső terhelést
- Stabil, állandó jellemzők
- Időtakarékos és azonnali kényelmet nyújt a páciens számára

Technikai adatok

Kidolgozási idő	60"
Funkcionálási idő (direkt módszer)	60"
Idő a szájbán (direkt módszer)	5'
Lineáris méretváltozás	< 0.20 %
Rugalmas kiegyenlítődé	99.9 %
Keménység (Shore A)	15

Referenciák

Experimental Protocol: Evaluation of the microbial contamination of conditioned materials. S. Santi, S. Bortolini, A. Natali, E. Blasi, U. Consolo. University of Modena and Reggio Emilia

Csomagolás

C700110	Standard készlet: + 1 db 50 ml-es patron + 6 db sárga keverőcső + 4 ml Primer 1 db finírozó fúró
C700120	Utántöltő: 1 db 50 ml-es patron + 6 db sárga keverőcső

Kiegészítők

C700140	4 ml Primer
C202070	48 db sárga keverőcső
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® hard relining

Kemény fogsor-alábélelő anyag, önkötő

FELHASZNÁLÁS

- Teljes vagy részleges fogsor alábélelő anyag, közvetlen rendelői használatra

JELLEMZŐK

- Gyors és könnyű kidolgozás
- Az anyag mentes a hagyományos monomerektől és metakrilátoktól
- Szagtalan és íztelen
- Rózsaszínű

ELŐNYÖK

- Teljesen elfogadható a páciensek számára
- A polimerizáció alatt csak enyhe hőmérséklet-emelkedés történik
- A szín nem zavaró hatású a létező fogsoralapra



Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	2.2 g / 1.4 ml
Polimerizációs idő	10'
Meghajlási ellenállás	31 MPa
Víz abszorpció	12.5 µg/mm ³
Vízben oldódás	0.9 µg/mm ³

Csomagolás

C710080	60 g por, 40 ml folyadék, 10 ml Primer

**Szilikon ideiglenes koronák és hidak
esztétikai restaurációjához és
kompozit ideiglenes koronák és hidak
készítéséhez**

elite® glass 82
acrytemp 83

elite[®] glass

Átlátszó A-szilikon lenyomatanyag leplezések készítéséhez

FELHASZNÁLÁS

- Szájban elkészíthető átlátszó lenyomat, fényre kötő anyagok polimerizációjához
- Számos klinikai helyzetben felhasználható, ahol esztétikai terápia keretében fogplasztikai beavatkozásra van szükség: elszíneződések, foghézag, fogrotáció korrigálása, koronatörés, morfológiai fogelváltozások, ideiglenes pótlások készítése, stb.

JELLEMZŐK

- Átlátszó, lehetővé teszi a fényre kötő és önkötő anyagok polimerizálódását
- Tixotrópikus
- Kötés után kemény (70 Shore A)
- Pontos
- Időben és fertőtlenítéssel szemben mérettartó
- Kötés után egyszerűen visszahelyezhető a szájba
- Kötés után éles pengével és/vagy fúróval dolgozható ki

ELŐNYÖK

- Az elite glass új formulájának köszönhetően a lenyomat tökéletesen átlátszó, így gyorsan és hatásosan áthidalható számos fogászati esztétikai probléma
- Az elite glass az oxigén kizárásával jelentősen csökkenti a felszíni nem-polimerizálódó kompozit réteget



Technikai adatok

Szín	Átlátszó
Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Kidolgozási idő	40"
Kötési idő*	2' 10"
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.18 %
Keménység (Shore-A)	70

Csomagolás

C401610	2 patron (alap + katalizátor) 50ml + 6 zöld keverőcső
C401611	Intro Kit: 1 patron (alap+katalizátor) 50 ml + 3 zöld keverőcső + 1 átlátszó részleges felső hi-tray műanyag lenyomatkanál

Kiegészítők

C202080	Zöld keverőcső (48 db)
C202095	Intraorális végződés (48 db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2 -1:1
U100210	Adapter lenyomatpisztolyhoz D2 - 1:1
D5CPUP	Részleges, felső lenyomatkanál (12 db)

acrytemp

Bisakril önkötő kompozit ideiglenes korona- és hídanyag



FELHASZNÁLÁS

- Ideiglenes korona-és hídanyag, közvetlen rendelői használatra

JELLEMZŐK

- 4:1 arányú, pisztolyos keverési rendszer
- Monomermentes, többfunkciós metakril-észter
- Polírozható
- Négyféle színben kapható (A2 – A3 – A3.5 – B3)

ELŐNYÖK

- Praktikus, a keverőpisztolyos rendszer optimális adagolást tesz lehetővé
- A polimerizáció alatt csak enyhe hőmérsékletemelkedés történik
- Csonkvédelem
- Nem irritálja a gingivát
- Megőrzi a fogak helyzetét
- Kiválóan ellenáll a rágyomásnak
- Esztétikai megformálás lehetősége
- Javítható

Technikai adatok

Kidolgozási idő	60"
Elasztikus fázis az alkalmazás kezdetétől számítva	1'15" - 2'10"
Kötési idő	2'10" - 3'30"
Nyomási ellenállóerő (ISO 1563)	290 MPa
Törési ellenállás (24 óra elteltével)	48 MPa
Meghajlási ellenállás (24 óra elteltével)	60 MPa

Kiegészítők

C700230	1 db D2 lenyomatpisztoly - 4:1
C700240	Keverőcső - 4:1 (45 db)

Csomagolás

C700201	A1 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1
C700200	A2 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1
C700215	A3 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1 1
C700205	A3.5 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1
C700211	B1 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1
C700210	B3 szín: 1 db 50 ml-es patron + 15 keverőcső - 4:1
C700220	Acrytemp készlet: 1 Acrytemp B3 + 1 Acrytemp A2 + 1 db D2 lenyomatpisztoly - 4:1 + 30 db keverőcső - 4:1

Gumikesztyű

safemix latex	86
safemix nitrile	87

safemix latex

Púdermentes latexkesztyű, kifejezetten A-szilikon lenyomatanyagok biztonságos keveréséhez



FELHASZNÁLÁS

- A safemix latex, púdermentes kesztyűt kifejezetten A-szilikon lenyomatanyagok biztonságos keveréséhez fejlesztették ki és tesztelték

JELLEMZŐK

- Púdermentes
- Egyszer használatos
- Jobb és bal kézen is hordható
- Nem steril
- Megerősített szélű

ELŐNYÖK

- Nem akadályozza az A-szilikonok kötését
- A jobb fogás és tapintás érdekében az ujjbegyeknél érdesített felszínű
- Hipoallergén. Csökkentett protein tartalom (< 50 µg/g)
- Az ASTM standard szerint ellenőrzött biztonság (AQL 1.5)

Csomagolás

D60000	XS 100 db
D600010	S 100 db
D600020	M 100 db
D600030	L 100 db
D600040	XL 100 db

safemix nitrile

Szintetikus, púdermentes nitrilkesztyű, kifejezetten A-szilikon lenyomatanyagok biztonságos keveréséhez. Minimális allergia veszély



FELHASZNÁLÁS

- A szintetikus nitril safemix kesztyűvel az allergia lehetősége minimálisra csökken.

JELLEMZŐK

- Púdermentes
- Egyszer használatos
- Jobb és bal kézen is hordható
- Nem steril
- Megerősített szélű

ELŐNYÖK

- Nem akadályozza az A-szilikonok kötését
- A jobb fogás és tapintás érdekében az ujjbegyeknél érdesített felszínű
- Erősebb, mint az egyszer használatos latex/vinil kesztyűk
- Magas biokompatibilitás (latex proteinektől mentes)
- Az ASTM standard szerint ellenőrzött biztonság (AQL 1.5)

Csomagolás

D601000	XS 100 db
D601010	S 100 db
D601020	M 100 db
D601030	L 100 db
D601040	XL 100 db

Fertőtlenítés és Sterilizálás

zeta 1 instruments	90
sporimack	91
zeta 3 equipment surfaces	92
zeta 3 wipes equipment surfaces	93
zeta 4 surfaces	94
sterigum liquid	95
zeta 5 aspirators	96
zeta 6 hands	97

zeta 1 instruments

Alkilamin fertőtlenítőszer



FELHASZNÁLÁS

- Sebészeti műszerek és forgóeszközök fertőtlenítésére és tisztítására

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: vírusok (HIV, HBV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus
- Folyadék-koncentrátum
- 2 liter koncentrátum flakonban
 - 100 liter 2 %-os oldat készíthető belőle
 - 50 liter 4 %-os oldat készíthető belőle

ELŐNYÖK

- Aldehyd-mentes
- Nem okoz rozsdásodást (a forgóeszközök éleiben sem)
- Egy hétig aktív
- A szerves és szervetlen anyagokat egyaránt eltávolítja
- Három év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (HIV, HBV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus	Alkil-amin, négyes ammónium vegyületek	2%	60'
		4%	30'
		Ultrahangos tisztítás 20°C - 34°C 2%	15'
		Ultrahangos tisztítás 35°C 2%	10'

Csomagolás

C800022 1 flakon, 2000 ml

Kiegészítők

C800090 1 sterilizáló kád oldatkészítéshez

sporimack

Glutaraldehyd fertőtlenítő- és sterilizáló szer



FELHASZNÁLÁS

- Kifejezetten olyan eszközökhöz való, amelyek nem sterilizálhatóak autoklávban és kemiklávban
- Hideg sterilizálás
- Sterilitás-megóvás
- Fertőtlenítés

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: vírusok, (HIV, HBV és HCV) baktériumok, gombák, tuberkulózis és paratuberkulózis bacilus, spórák
- Hatóidő: 10/15' fertőtlenítéshez; 3 óra sterilizáláshoz
- Használatra kész
- 12 hétig aktív
- Semlegesítő hatóidő: 2 óra

ELŐNYÖK

- Nem okoz rozsdásodást
- Nem támadja meg a forgóeszközök éleit
- Nem támadja meg a gumit és a műanyagot
- A semlegesítő a glutaraldehyd alapú termékeket közömbösíti
- 5 év garancia

Technikai adatok - sporimack

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis és paratuberkulózis bacilus, spórák	Glutaraldehyd	Használatra kész	Fertőtlenítés: 10'/15'
			Sterilizálás: 3 óra

Technikai adatok - sporimack/sterigum liquid Neutralizer

FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Szalmiák só	A hatástalanító edénybe töltött 100 ml anyag három liter oldatot hatástalanít	2 óra

Csomagolás

C800011 3 flakon sporimack, 1000 ml/flakon
+ 1 flakon sporimack/sterigum
folyadékközömbösítő, 100 ml

Kiegészítők

C800012 Sporimack/sterigum folyadékközömbösítő, 100 ml
C800090 1 sterilizáló kád oldatkészítéshez

zeta 3 equipment surfaces

Etanol és propanol fertőtlenítő folyadékspray



FELHASZNÁLÁS

- Kezelőegységek fertőtlenítésére
- 950 ml-es flakonban sprayvégződéssel, és 5 l-es utántöltőben kapható

JELLEMZŐK

- Használatra kész
- Hatóspektrum: vírusok, (HIV, HBV és HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilusok

ELŐNYÖK

- Aldehyd-mentes
- Gyors hatású
- 3 év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus	Etanol, 2-propanol, négyes ammónium vegyületek	Használatra kész spray-vel	2'

Csomagolás

C800042	1 flakon Zeta 3, 950 ml, sprayvégződéssel
C800043	1 Zeta 3 utántöltő kanna, 5000 ml

zeta 3 wiperes equipment surfaces

Etanol és propanol fertőtlenítő kendő



FELHASZNÁLÁS

- Kezelőegységek fertőtlenítése kendővel, szerves szennyeződések eltávolítása műszerekről

JELLEMZŐK

- Használatra kész
- Hatóspektrum: vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus

ELŐNYÖK

- Aldehyd-mentes
- Gyors hatású
- 2 év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus	Etanol, 2-propanol, dialkil dimetil ammónium-klorid	Használatra kész	2'

Csomagolás

C800044	1 doboz, 120 db kendő (145 x 200 mm)
C800045	1 utántöltő csomag, 120 db kendő (145 x 200 mm)

zeta 4 surfaces

Kationos felületaktív tisztítószer



FELHASZNÁLÁS

- Mosható felszínek tisztítására (mosogatók, fürdőszobák, ajtók és szobák általában)

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: korlátozza az erjedési folyamatokat
- Gyors hatású
- Folyadék koncentrátum
- 1 liter folyadékból 50 liter 2%-os oldat készíthető

ELŐNYÖK

- Aldehyd-mentes
- Több mint 90%-a biológiailag lebomló
- 5 év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Megelőzi és megállítja az erjedési folyamatokat	Felületaktív, nemionos hatóanyagok, EDTA	2%	Azonnal

Csomagolás

C800051	1 flakon, 1000 ml

sterigum liquid

Glutaraldehyd, benzalkonium-klorid fertőtlenítő



FELHASZNÁLÁS

- Lenyomat fertőtlenítés és tisztítás

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus
- Hatóidő: 10'
- Használatra kész
- Semlegesítő hatóidő: 2 óra
- A sterigum liquid 1 hétig aktív marad oldatban

ELŐNYÖK

- Alginátokkal, szilikonokkal, poliéterekkel, poliszulfidokkal kompatibilis
- Nem okoz méretváltozást
- Gipszekkel kompatibilis
- Nem károsítja a fém- vagy műanyag lenyomatkanalakat
- Hatékony a vérrel és nyállal szemben
- A semlegesítő a glutaraldehyd alapú termékeket közömbösíti
- 5 év garancia

Technikai adatok - sterigum liquid

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus	Glutaraldehyd, benzalkónium-klorid	Használatra kész	10'

Technikai adatok - sporimack/sterigum liquid Neutralizer

HATÓSPEKTRUM	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Szalmiák só	A hatástalanító edénybe töltött 100 ml anyag három liter oldatot hatástalanít	2 óra

Csomagolás

C800081 3 flakon sterigum liquid, 1000 ml/flakon + 1 flakon sporimack/sterigum folyadékközömbösítő, 100 ml

Kiegészítők

C800012 Sporimack/sterigum folyadékközömbösítő, 100 ml
C800090 1 sterilizáló kád oldatkészítéshez

zeta 5 aspirators

O-fenilfenol és nátrium só fertőtlenítő



FELHASZNÁLÁS

- Nyálszívó berendezések fertőtlenítésére és tisztítására

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: vírusok (HIV, HBV, HCV), baktériumok, gombák, tuberkulózis bacilus
- Folyadék koncentrátum
- 5 liter folyadék 100 liter 5%-os oldat előállításához elegendő
- Az aktív oldat 24 órán át hatékony

ELŐNYÖK

- Aldehyd-mentes
- Nem habzik
- Nem szárítja ki a csövet
- Elszívó berendezés barát
- 5 év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Vírusok (líoofil vírusok: adeno vírus, herpesz, influenza; HIV, HBV, HCV), baktérium, gombai, tuberkulózis bacilus	O-fenilphenol, nátrium só	5 %	A felszívott folyadékot 24 órán át a tartályban kell hagyni

Csomagolás

C800061	1 flakon, 5000 ml

zeta 6 hands

Klórexidin diglukonát, karbamid és glicerin tisztítószer



FELHASZNÁLÁS

- Kéztisztítás és higiénia

JELLEMZŐK

- Hatóspektrum: bakteriális tartalom
- Azonnali hatás
- Használatra kész
- 5.5 pH

ELŐNYÖK

- Gyakori használatra
- Bőrpoló- és bőrvédő anyagokat tartalmaz
- Bőrbarát
- 5 év garancia

Technikai adatok

HATÓSPEKTRUM	FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
Bakteriális tartalom	Klórexidin digluconát, karbamid, glicerin	Használatra kész	Azonnal

Csomagolás

C800071	1 flakon, 500 ml, sprayvégződéssel
C800072	1 utántöltő kanna, 5000 ml

Fogászati Gipszek

elite® rock	100
elite® rock FAST	101
elite® stone	102
elite® ortho	103
elite® model	104
elite® model FAST	105
elite® arti	106
elite® arti FAST	107
elite® base	108

Tisztítók

gypstray	109
----------	-----

Csonkgipsz korona, híd és implantációs munkához,
4. osztályú


FELHASZNÁLÁS

- Teljes és részleges rögzített pótlások
- Implantációs modellek
- Nagyon jó mechanikai

JELLEMZŐK

- Hosszú kidolgozási idő
- Tixotrópikus
- Öt különböző színben kapható:
homokbarna, borostyán, ezüstszürke,
krémszínű és fehér

ELŐNYÖK

- Nem törik és forgácsolódik
- Nem kopik
- Kiválóan önthető rázóasztalon
- Minimális térfogat-növekedés

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	19 - 20 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	12'
Kötési idő	14'
A lenyomat eltávolítási ideje a modellről**	45'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.08 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.19 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	52 MPa (530 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	81 MPa (826 kg/cm ²)

*Az adatok 20 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

** Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	---

Csomagolás

C410033	1 zacskó homokbarna, 200 g
C410025	1 zacskó krémszínű, 200 g
C410037	1 zacskó borostyán sárga, 1 kg
C410032	1 zacskó homokbarna, 1 kg
C410022	1 zacskó krémszínű, 1 kg
C410012	1 zacskó ezüstszürke, 1 kg
C410002	1 zacskó fehér,
C410035	1 zacskó borostyán sárga, 3 kg
C410030	1 zacskó homokbarna, 3 kg
C410020	1 zacskó krémszínű, 3 kg
C410010	1 zacskó ezüstszürke, 3 kg
C410000	1 zacskó fehér, 3 kg
C410203	1 zsák borostyán sárga, 25 kg
C410200	1 zsák homokbarna, 25 kg
C410201	1 zsák krémszínű, 25 kg
C410202	1 zsák ezüstszürke, 25 kg
C410204	1 zsák fehér, 25 kg
C410335	1 tárolóedény + 1 zsák borostyán sárga, 25 kg
C410334	1 tárolóedény + 1 zsák homokbarna, 25 kg
C410332	1 tárolóedény + 1 zsák krémszínű, 25 kg
C410330	1 tárolóedény + 1 zsák ezüstszürke, 25 kg
C410336	1 tárolóedény + 1 zsák fehér, 25 kg

elite[®] rock FAST

Gyorskötésű, extra kemény csongipsz korona, híd és implantációs munkákhoz, 4. osztályú



FELHASZNÁLÁS

- Teljes és részleges rögzített fogpótlásokhoz
- Implantációs modellekhez

JELLEMZŐK

- Kitűnő mechanikai tulajdonságok
- Gyors kidolgozás
- Tixotrópikus
- Három különböző színben kapható: homokbarna, ezüstszürke, krém

ELŐNYÖK

- Nem törik és forgácsolódik
- Nem kopik
- Kiválóan önthető rázóasztalon
- Minimális térfogat növekedés

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	19 - 20 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	5'
Kötési idő*	9'
A lenyomat eltávolítási ideje a modelltől**	25'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.08 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.19 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	52 MPa (530 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	81 MPa (826 kg/cm ²)

*Az adatok 20 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

** Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Készülékek

C305120	elite [®] mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410152	1 zacskó homokbarna, 200 g
C410162	1 zacskó krémszínű, 200 g
C410157	1 zacskó ezüstszürke, 200 g
C410151	1 zacskó homokbarna 1 kg
C410161	1 zacskó krém 1 kg
C410156	1 zacskó ezüstszürke 1 kg
C410150	1 zacskó homokbarna 3 kg
C410160	1 zacskó krém 3 kg
C410155	1 zacskó ezüstszürke 3 kg
C410205	1 zsák homokbarna, 25 kg
C410207	1 zsák krémszínű, 25 kg
C410206	1 zsák ezüstszürke, 25 kg
C410337	1 tárolóedény + 1 zsák homokbarna, 25 kg
C410339	1 tárolóedény + 1 zsák krémszínű, 25 kg
C410338	1 tárolóedény + 1 zsák ezüstszürke, 25 kg

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

Kemény gipsz fémváz készítéséhez, 4. osztályú

**FELHASZNÁLÁS**

- Fémváz
- Kivehető fogsorok

JELLEMZŐK

- Tixotropikus
- Négy színben kapható: tengerészkek, barna, víz-zöld, rózsaszín

ELŐNYÖK

- Nem kopik
- Minimális térfogat növekedés
- Jól önthető
- Nyomástűrő

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	23.5 - 25 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	8'
Kötési idő	14'
A lenyomat eltávolítási ideje a modelltől**	30' - 40'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.08 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.09 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	42 MPa (428 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	60 MPa (612 kg/cm ²)

*Az adatok 25 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

**Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410055	1 zacskó sötétkék, 200 g
C410042	1 zacskó barna, 200 g
C410051	1 zacskó sötétkék, 1 kg
C410049	1 zacskó rózsaszín, 1 kg
C410044	1 zacskó víz-zöld, 1 kg
C410041	1 zacskó barna, 1 kg
C410050	1 zacskó sötétkék, 3 kg
C410048	1 zacskó rózsaszín, 3 kg
C410043	1 zacskó víz-zöld, 3 kg
C410040	1 zacskó barna, 3 kg
C410210	1 zsák sötétkék, 25 kg
C410214	1 zsák rózsaszín, 25 kg
C410212	1 zsák víz-zöld, 25 kg
C410211	1 zsák barna, 25 kg
C410310	1 tárolóedény + 1 zsák sötétkék, 25 kg
C410315	1 tárolóedény + 1 zsák rózsaszín, 25 kg
C410313	1 tárolóedény + 1 zsák víz-zöld, 25 kg
C410312	1 tárolóedény + 1 zsák barna, 25 kg

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

Ortodonciai gipsz, 3. osztályú

**FELHASZNÁLÁS**

- Ortodonciai kiöntő gipsz

JELLEMZŐK

- Tixotrópikus
- Kemény
- Ragyogó fehér színű

ELŐNYÖK

- Sima felszínű
- Fényes, éles kontrasztú felszín
- Törésellenálló

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	28 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	7'
Kötési idő	10'
A lenyomat eltávolítási ideje a modellről**	30' - 40'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.04 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.05 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	32 MPa (326 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	60 MPa (612 kg/cm ²)

*Az adatok 30 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

** Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410092	1 zacskó, 200 g
C410091	1 zacskó, 1 kg
C410090	1 zacskó, 3 kg
C410230	1 zsák, 25 kg
C410320	1 tárolóedény + zsák, 25 kg

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

Modellgipsz, 3. osztályú

**FELHASZNÁLÁS**

- Antagonisták és egyéb modellek

JELLEMZŐK

- Három színben kapható: elefántcsont, acélkék és fehér

ELŐNYÖK

- Tixotrópikus
- Jól önthető
- Minimális térfogat növekedés
- 1 óra elteltével már kitűnő keménység

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	28 - 30 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	7'
Kötési idő	12'
A lenyomat eltávolítási ideje a modelltől**	30' - 40'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.04 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.07 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	31 MPa (316 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	62 MPa (632 kg/cm ²)

*Az adatok 30 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

** Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410082	1 zacskó elefántcsont színű, 200 g
C410072	1 zacskó acélkék, 200 g
C410081	1 zacskó elefántcsont színű, 1 kg
C410071	1 zacskó acélkék, 1 kg
C410061	1 zacskó fehér, 1 kg
C410080	1 zacskó elefántcsont színű, 3 kg
C410070	1 zacskó acélkék, 3 kg
C410060	1 zacskó fehér 3 kg
C410220	1 zsák elefántcsont színű, 25 kg
C410221	1 zsák acélkék, 25 kg
C410222	1 zsák fehér, 25 kg
C410304	1 tárolóedény + zsák elefántcsont színű 25 kg
C410302	1 tárolóedény + zsák acélkék 25 kg
C410300	1 tárolóedény + zsák fehér 25 kg

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

elite® model FAST

Modellgipsz



FELHASZNÁLÁS

- Antagonisták és egyéb modellek

JELLEMZŐK

- Három színben kapható: krémszínű, égszínkék, fehér

ELŐNYÖK

- A lenyomat mindössze 15 perc után eltávolítható a modellről
- Tixotrópikus
- Jól önthető
- Kitűnő nyomástűrés

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	30 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	4'
Kötési idő	8'
A lenyomat eltávolítási ideje a modellről**	15'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.1 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.1 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	36 MPa (326 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	65 MPa (662 kg/cm ²)

*Az adatok 30 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

** Az időtartam változhat az alkalmazott lenyomatanyag típusának függvényében.

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410069	1 zacskó krémszínű, 200 g
C410062	1 zacskó égszínkék, 200 g
C410068	1 zacskó krémszínű, 1 kg
C410066	1 zacskó égszínkék, 1 kg
C410064	1 zacskó fehér, 1 kg
C410067	1 zacskó krémszínű, 3 kg
C410065	1 zacskó égszínkék, 3 kg
C410063	1 zacskó fehér, 3 kg
C410226	1 zsák krémszínű, 25 kg
C410224	1 zsák égszínkék, 25 kg
C410228	1 zsák fehér, 25 kg
C410308	1 tárolóedény + zsák krémszínű, 25 kg
C410306	1 tárolóedény + zsák égszínkék, 25 kg
C410309	1 tárolóedény + zsák fehér, 25 kg

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--


FELHASZNÁLÁS

- Artikulátorhoz

JELLEMZŐK

- Tixotrópikus
- Fehér színű

ELŐNYÖK

- Minimális térfogat növekedés
- Gyors kötési idő
- Jól hozzáköt a gipsz modellekhez

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	29 - 30 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Kidolgozási idő	3'
Kötési idő	5'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.02 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.06 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	26 MPa (265 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	59 MPa (602 kg/cm ²)

*Az adatok 30 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztárolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410102	1 zacskó, 200 g
C410101	1 zacskó, 1 kg
C410100	1 zacskó, 3 kg
C410240	1 zsák, 25 kg
C410350	1 tárolóedény + zsák, 25 kg

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

3. osztályú artikulációs gipsz



FELHASZNÁLÁS

- Artikulációs gipsz

JELLEMZŐK

- Tixotrópikus
- Fehér színű

ELŐNYÖK

- Minimális térfogat növekedés
- Gyors kötésidő
- Gipszmodellekhez jól hozzáköt

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	29 - 30 ml / 100 g
Manuális keverési idő	45"
Kidolgozási idő	2'
Kötési idő	3'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.02 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.06 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	26 MPa (265 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	59 MPa (602 kg/cm ²)

*Az adatok 30 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

Csomagolás

C410107	1 zacskó 200 g fehér
C410106	1 zacskó 1 kg fehér
C410105	1 zacskó 3 kg fehér
C410241	1 zsák 25 kg fehér
C410351	1 tárolóedény + zsák 25 kg fehér

Készülékek

C305120	elite [®] mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

Alátalpaló gipsz, 4. osztályú



FELHASZNÁLÁS

- Alap szekciós csomak technikához

JELLEMZŐK

- Folyékony
- Hosszú kidolgozási idő
- Négy színben kapható: indián vörös, kobaltkék, smaragdzöld, szürke

ELŐNYÖK

- Vibráció nélkül is tökéletes öntés
- Minimális térfogat növekedés

Technikai adatok

ISO 6873*	
Víz/por arány	25 ml / 100 g
Manuális keverési idő	60"
Vákuumos keverési idő	30"
Kidolgozási idő	5'
Kötési idő	12'
Térfogat növekedés 2 óra után	0.05 %
Térfogat növekedés 48 óra után	0.10 %
Nyomás ellenállás 1 óra után	40 MPa (408 kg/cm ²)
Nyomás ellenállás 48 óra után	83 MPa (846 kg/cm ²)

*Az adatok 25 ml víz / 100 g por arányú alkalmazás esetén értelmezendők

Készülékek

C305120	elite® mix keverőgép gipszhez és beágyazóhoz
C305100	MIX 240-D keverőgép gipszhez és beágyazóhoz

Kapcsolódó termék

C400440	Gypstray phsemleges használatra kész gipsztávolító oldat
---------	--

Csomagolás

C410142	1 zacskó indián vörös, 200 g
C410134	1 zacskó kobaltkék, 200 g
C410141	1 zacskó indián vörös, 1 kg
C410133	1 zacskó kobaltkék, 1 kg
C410116	1 zacskó szürke, 1 kg
C410114	1 zacskó smaragdzöld, 1 kg
C410140	1 zacskó indián vörös, 3 kg
C410132	1 zacskó kobaltkék, 3 kg
C410115	1 zacskó szürke, 3 kg
C410113	1 zacskó smaragdzöld, 3 kg
C410250	1 zsák indián vörös, 25 kg
C410251	1 zsák kobaltkék, 25 kg
C410253	1 zsák szürke, 25 kg
C410252	1 zsák smaragdzöld, 25 kg
C410340	1 tárolóedény + zsák indián vörös, 25 kg
C410341	1 tárolóedény + zsák kobaltkék, 25 kg
C410343	1 tárolóedény + zsák szürke, 25 kg
C410342	1 tárolóedény + zsák smaragdzöld, 25 kg

Kiegészítők

C419000	1 mérőkészlet (1 vízadagoló + 1 gipszadagoló)
---------	--

gypstray

Speciális pH-semleges tisztítószer gipszhez



FELHASZNÁLÁS

- Fogászati gipsz eltávolítása lenyomatkanalakról, fogsorokról és műszerekről

JELLEMZŐK

- Használatra kész oldat
- Pezseg
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Nem tartalmaz foszfátot vagy felületaktív anyagokat
- Enyhe
- Hatékony a legkevésbé hozzáférhető területeken is

Technikai adatok

FERTŐTLENÍTŐ HATÓANYAG	HÍGÍTÁS	HATÓIDŐ
EDTA nátrium só	Használatra kész	30' – 60'

Csomagolás

C400440	1 flakon, 2 l

Addíciós Kötésű Szilikonok

Szilikon blokkolóanyagok

platinum 85	112
platinum 95	113
elite® transparent	114

Szilikon ínymaszk

gingifast ELASTIC	115
gingifast RIGID	116

Szilikon dubliranyagok

elite® double 8	117
elite® double 22	118
elite® double 22 FAST	119
elite® double 32	120
elite® double 32 FAST	121

Felületi feszültség csökkentő spray

tensilab	122
----------	-----

Kiegészítők	123
-------------	-----

platinum 85

Nagy pontosságú fogtechnikai A-szilikon

FELHASZNÁLÁS

- Teljes protézisekhez
- Kontroll sablon fémvázakhoz
- Talp fém nélküli esztétikus pótlásokhoz
- Sablon kombinált protézisek műanyag részeihez
- Sablon ideiglenes protézisek készítéséhez
- Sablon műíny reprodukciójához (gingifast)

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Biokompatibilis
- Végső keménység: 85 Shore A
- Zöld színű

ELŐNYÖK

- Lágú viszkozitás
- Kiváló méretstabilitás
- Hőálló
- Könnyen kezelhető
- Tökéletes részlet-visszaadás
- Lineáris méretváltozás 24 óra elteltével: -0,058 %
- Nem deformálódik a küvetében



Figyelem: latex kesztyű használata nem javasolt!

Technikai adatok

Keverési idő	30"
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Kötési idő (23°C/73°F)	6'
Keménység (Shore A 24 óra elteltével)	85
Részlet reprodukció	2 µm
Lineáris alakváltozás (24 óra elteltével)	- 0.05 %
Nyomás alatti alakváltozás	< 1 %
Rugalmas kiegyenlítődé	> 99.5 %
Hő ellenállás	> 200°C

Csomagolás

C400727	1 pot de 450-450 gr alap és katalizátor tégelyben
C400725	1 pot de 1 - 1 kg alap és katalizátor tégelyben
C400723	1 pot de 5 - 5 kg alap és katalizátor tégelyben

platinum 95

Nagy precizitású fogtechnikai A-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Kerámia minta vertikulátorban
- Teljes protézisekhez
- Kontrol sablon fémvázhoz
- Kivehető protézisek javítása
- Harapásrögzítés az artikulátorban való beállításhoz
- Teljes protézisek másolása
- Sablon ideiglenes protetikai munkákhoz
- Talp fényrekötő kompozit műanyagok kidolgozásához

JELLEMZŐK

- 1:1 keverési arány
- Biokompatibilis
- Végső keménység: 95 Shore A
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Lágyság
- Kiváló méretstabilitás
- Hőálló
- Könnyen kezelhető
- Tökéletes részlet-visszaadás
- Lineáris méretváltozás 24 óra elteltével: -0,058 %
- Nem deformálódik a küvetében

Figyelem: latex kesztyű használata nem javasolt!

Technikai adatok

Keverési idő	30"
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Kötési idő (23°C/73°F)	6'
Keménység (Shore A 24 óra elteltével)	95
Részlet reprodukció	2 µm
Lineáris alakváltozás (24 óra elteltével)	- 0.05 %
Nyomás alatti alakváltozás	< 1 %
Rugalmas kiegyenlítődés	99.5 %
Hő ellenállás	> 200°C

Csomagolás

C400720	1 pot de 450-450 gr alap és katalizátor tégelyben
C400700	1 pot de 1 - 1 kg alap és katalizátor tégelyben
C400710	1 pot de 5 - 5 kg alap és katalizátor tégelyben

elite[®] transparent

Folyékony átlátszó fogtechnikai A-szilikon magas végső keménységgel (72 Shore A)



FELHASZNÁLÁS

- Fényrekötő esztétikus anyagokhoz fejlesztették ki
- Pontos viaszmintázat követés és kompozit reprodukció

JELLEMZŐK

- Kiváló transzparencia
- Kétkomponensű hideg keresztkötésű szilikon, patronban
- Egyszerű használat és könnyű adagolás a pisztollyal, amely tökéletes, buborékmentes keveredést tesz lehetővé

ELŐNYÖK

- Folyékonyság és nagy végső keménység
- Teljesen új technológia a fényrekötő anyagok felhasználásánál
- Tömör felszín és rövidebb kidolgozási idő
- A teljes fényáteresztésnek köszönhetően a kompozit sokkal kevésbé porózus
- Az anyag stabilitásának köszönhetően a sablon tárolható
- Oxigénmentes fényrekötő kompozit, tömörebb felszín

Technikai adatok

Kidolgozási idő (23°C/73°F)	1' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	15'
Keménység (Shore A 1 óra elteltével)	≥ 72
Méretváltozás	0.185 %
Húzószilárdság	≥ 6.5 N/mm ²
Szakítószilárdság	≥ 4 N/mm

Csomagolás

C401600	50 ml-es patron + 6 db sárga keverőcső

Kiegészítők

C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

gingifast ELASTIC

Fogtechnikai elasztikus A-szilikon ínmodellezéshez

FELHASZNÁLÁS

- Ínmodellezés fix pótlásokhoz

JELLEMZŐK

- Kétkomponensű hideg keresztkötésű szilikon, patronban
- Egyszerű használat és könnyű adagolás Zhermack D2 adagolópisztollyal

ELŐNYÖK

- Az anyag nagyfokú rugalmassága lehetővé teszi levételét és visszahelyezését
- Tökéletes esztétikai eredmény transzparenciájának és erezettségének köszönhetően
- Precíz és mérettartó
- Direkt és indirekt technikával is használható



Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Kötési idő (23°C/73°F)	10'
Keménység (Shore A 1 óra elteltével)	40

Csomagolás

C401500	Standard Pack: 2 db 50 ml-es patron + 1 flakon szeparátor, 10 ml + 12 db sárga keverőcső + 12 db sárga intraorális végződés
---------	--

Kiegészítők

C400887	1 flakon szeparátor, 10 ml
C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

gingifast RIGID

Fogtechnikai rideg A-szilikon ínmodellezéshez



FELHASZNÁLÁS

- Íny reprodukálás implantációs pótlások modellezéséhez
- Direkt használatra

JELLEMZŐK

- Kétkomponensű hideg keresztkötésű szilikon, patronban
- Egyszerű használat és könnyű adagolás Zhermack D2 adagolópisztollyal

ELŐNYÖK

- Könnyen frézeltető; pontos széli meghatározást tesz lehetővé
- Implantációs pótlásokhoz alkalmas
- Precíz és mérettartó

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'
Kötési idő (23°C/73°F)	10'
Keménység (Shore A 1 óra elteltével)	70

Csomagolás

C401520	Standard Pack: 2 db 50 ml-es patron + 1 flakon szeparátor, 10 ml + 12 db sárga keverőcső + 12 db sárga intraorális végződés
---------	--

Kiegészítők

C400887	1 flakon szeparátor, 10 ml
C202070	Keverőcső, sárga (48 db)
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
C202100	D2 lenyomatpisztoly, 50 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz

elite® double 8

Fogtechnikai A-szilikon dublírananyag



FELHASZNÁLÁS

- Ideális csonkok, alámenős modellek és törékeny beágyazások dublírozásához. Javasolt műanyag vagy üveg dublíredény használata

JELLEMZŐK

- Nagyon folyékony
- A lágy végső keménységének – 8 Shore A - köszönhetően nagyon rugalmas
- Áttetszősége segíti a kapott negatív értékelését
- Rózsaszínű

ELŐNYÖK

- Könnyű keverés az 1:1-es alap:katalizátor keverési aránynak köszönhetően
- Nagyon folyékony, vákuumos keverés nem szükséges
- Tökéletes precízég a megbízható részletviisszaadásért
- Hosszantartó dimenziós stabilitása lehetővé teszi több másolat készítését is
- Kompatibilis mindenfajta gipsszel, poliuretán gyantákkal, beágyazó anyagokkal és akrilátokkal

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Manuális keverési idő (23°C)	60"
Gépi keverési idő (23°C)	30"
Kidolgozási idő (23°C)	4' – 6'
Kötési idő (23°C)	20'
Keménység 24 óra után (Shore-A)	8
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Húzószilárdság	1.2 N/mm ²
Nyúlás	320 %
Szakítószilárdság	1.5 N/mm ²
Rugalmasság	99.95 %

Csomagolás

C400820	1 flakon alap 250 g 1 flakon katalizátor 250 g
C400830	1 flakon alap 1 kg 1 flakon katalizátor 1 kg
C400850	1 tartály alap 5 kg 1 tartály katalizátor 5 kg

Kiegészítők

U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg

elite® double 22

Fogtechnikai A-szilikon dublíanyag



FELHASZNÁLÁS

- Ideális modellekhez kevesebb alámenős résszel és erős beágyazókhöz. Javasolt műanyag vagy üveg dublíredény használata. Új, víz-zöld színben kapható a részletek jobb láthatóságáért.

JELLEMZŐK

- Flexibilis a 22 Shore A végső keménységnek köszönhetően
- Víz-zöld színű

ELŐNYÖK

- Könnyű keverés az 1:1-es alap:katalizátor keverési aránynak köszönhetően
- Nagyon folyékony, vákuumos keverés nem szükséges
- Tökéletes precízség a megbízható részletvisztaadásért
- Hosszantartó dimenziós stabilitása lehetővé teszi több másolat készítését is
- Kompatibilis mindenfajta gipsszel, poliuretán gyantákkal, beágyazó anyagokkal és akrilátokkal

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Manuális keverési idő (23°C)	60"
Gépi keverési idő (23°C)	30"
Kidolgozási idő (23°C)	4' – 6'
Kötési idő (23°C)	20'
Keménység 24 óra után (Shore-A)	22
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Húzószilárdság	1.4 N/mm ²
Nyúlás	240 %
Szakítószilárdság	3.15 N/mm ²
Rugalmasság	99.95 %

Csomagolás

C400821	1 flakon alap 250 g 1 flakon katalizátor 250 g
C400832	1 flakon alap 1 kg 1 flakon katalizátor 1 kg
C400840	1 tartály alap 5 kg 1 tartály katalizátor 5 kg
C400912	1 tartály alap 10 kg 1 tartály katalizátor 10 kg

Kiegészítők

U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg

elite® double 22 FAST

A-szilikon modell dublír-anyag, fogtechnikai használatra



FELHASZNÁLÁS

- Mindenféle keverési technikához, amelyhez gyors dublírozás szükséges. Ideális modellekhez kevesebb alámenős résszel és erős beágyazókhöz. Javasolt műanyag vagy üveg dublíredény használata

JELLEMZŐK

- Flexibilis a 22 Shore A végső keménységnek köszönhetően
- Narancssárga színű

ELŐNYÖK

- Gyors: keverés után tíz perccel a modell eltávolítható (23 °C)
- Az alap és a katalizátor 1:1 keverési arányának köszönhetően könnyű keverés
- Nagyon folyékony
- Tökéletes precízség a megbízható részletvisztaadásért
- Hosszantartó dimenziós stabilitása lehetővé teszi több másolat készítését is
- Kompatibilis mindenfajta gipsszel, poliuretán gyantákkal, beágyazó anyagokkal és akrilátokkal

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Manuális keverési idő (23°C)	60"
Gépi keverési idő (23°C)	30"
Kidolgozási idő (23°C)	3'
Kötési idő (23°C)	10'
Keménység 24 óra után (Shore-A)	22
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Húzószilárdság	1.4 N/mm ²
Nyúlás	240 %
Szakítószilárdság	3.15 N/mm ²
Rugalmasság	99.95 %

Csomagolás

C400823	1 flakon alap 250 g 1 flakon katalizátor 250 g
C400834	1 flakon alap 1 kg 1 flakon katalizátor 1 kg
C400842	1 tartály alap 5 kg 1 tartály katalizátor 5 kg
C400913	1 tartály alap 10 kg 1 tartály katalizátor 10 kg

Kiegészítők

U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg

elite® double 32

A-szilikon modell dublír-anyag, fogtechnikai használatra



FELHASZNÁLÁS

- Ideális a szabad tágulási dublirózó technikához, erős beágyazókkal

JELLEMZŐK

- Különleges a 32 Shore A végső keménységnek köszönhetően
- Ideális keménység / rugalmasság egyensúly
- Maximális precizitás kombinált fogsoroknál
- Almazöld színű

ELŐNYÖK

- Az alap és a katalizátor 1:1 keverési arányának köszönhetően könnyű keverés
- Nagyon folyékony: nem szükséges vákuumos keverés
- Tökéletes precizitás a megbízható részletvisztaadásért
- Hosszantartó dimenziós stabilitása lehetővé teszi több másolat készítését
- Kompatibilis mindenfajta gipsszel, poliuretán gyantákkal, beágyazó anyagokkal és akrilátokkal

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Manuális keverési idő (23°C)	60"
Gépi keverési idő (23°C)	30"
Kidolgozási idő (23°C)	4' – 6'
Kötési idő (23°C)	20'
Keménység 24 óra után (Shore-A)	32
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	- 0.05 %
Húzószilárdság	2.2 N/mm ²
Nyúlás	200 %
Szakítószilárdság	3.7 N/mm ²
Rugalmasság	99.95 %

Csomagolás

C400822	1 flakon alap 250 g 1 flakon katalizátor 250 g
C400833	1 flakon alap 1 kg 1 flakon katalizátor 1 kg
C400841	1 tartály alap 5 kg 1 tartály katalizátor 5 kg
C400915	1 tartály alap 10 kg 1 tartály katalizátor 10 kg

Kiegészítők

U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg

elite® double 32 FAST

A-szilikon laboratóriumi munkához, gyors másolatok készítéséhez modellekről



FELHASZNÁLÁS

- Mindenféle keverési technikához javasolt, amelyhez gyors dublázás szükséges
- Ideális a szabad tágulási dublázó technikához, erős beágyazókkal

JELLEMZŐK

- Végző keménység 32 Shore A
- Világoskék színű

ELŐNYÖK

- Gyors: a modell 12 perccel a keverés megkezdésétől számítva eltávolítható
- Az alap és a katalizátor 1:1 arányának köszönhetően könnyű keverés
- Rendkívül folyékony: nincs szükség vákuumos keverésre
- Tökéletes pontosság, a megbízható részletviszaadásért
- Hosszantartó dimenziós stabilitása lehetővé teszi több másolat készítését
- Tökéletes kompatibilitás mindenféle gipsszel, beágyazóval, poliuretán gyantával és akrilátokkal

Technikai adatok

Keverési arány alap:katalizátor	1:1
Manuális keverési idő (23°C)	60"
Gépi keverési idő (23°C)	30"
Kidolgozási idő (23°C)	5'
Kötési idő (23°C)	12'
Keménység 24 óra után (Shore-A)	32
Részlet reprodukció	2 µm
Méretváltozás 24 óra után	≤ 0.05 %
Húzószilárdság	2.2 N/mm ²
Nyúlás	200 %
Szakítószilárdság	3.7 N/mm ²
Rugalmasság	99.95 %

Csomagolás

C400824	1 flakon alap 250 g 1 flakon katalizátor 250 g
C400836	1 flakon alap 1 kg 1 flakon katalizátor 1 kg
C400843	1 tartály alap 5 kg 1 tartály katalizátor 5 kg
C400916	1 tartály alap 10 kg 1 tartály katalizátor 10 kg

Kiegészítők

U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg

tensilab

Alkoholos felületaktív oldat, porlasztófejjel



FELHASZNÁLÁS

- A modellre juttatva csökkenti annak felületi feszültségét, így növelve a gipszek és beágyazó anyagok folyékonyságát, egyúttal lecsökkentve a buborékképződés lehetőségét, és növelve a pontosságot. Használata mindenféle elasztomer lenyomatanyaghoz javasolt

JELLEMZŐK

- Gázmentes spray oldat
- Alkoholos oldat a gyors párolgásért

ELŐNYÖK

- Nincs vastagsága
- Nem képződik buborék
- Nélkülözhetetlen a precíz részlet-visszaadáshoz

Csomagolás

C400530	1 flakon, 120 ml + spray



Keverőcsövek



D2 lenyomatpisztoly



Intraorális végződés



Szilikonkeverő spatula



Gingifast szeparátor

Csomagolás

C202070	Sárga keverőcső (48db)
C202100	Lenyomatpisztoly D2-1:1
C202090	Intraorális végződés, sárga (48 db)
U113250	Szilikonkeverő spatula
C400887	1 flakon szeparátor, 10 ml
U110610	Mércés keverőpohár 250 ml
U100210	D2 adapter lenyomatpisztolyhoz
C400900	Adagoló 5 kg + 5 kg



Kondenzációs Szilikonok

Szilikon blokkolóanyagok

zetalabor	126
titanium	127
indurent gel	128
indurent liquid	129

zetalabor

Speciális fogtechnikai C szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Ellenőrző sablon fémváz kialakításához
- Blokkoló anyag kombinált protézisekhez
- Sablon ideiglenes protetikai munkákhoz
- Blokkoló anyag műíny reprodukciójához (gingifast)
- Fog/gipszizolálás küvettában

JELLEMZŐK

- Gél vagy folyékony katalizátorral keverhető
- Végső keménysége: 85 Shore A
- Nem tartalmaz színezőanyagot

ELŐNYÖK

- Kezdeti lágy viszkozitás
- Nagy végső keménység
- Kitűnő részlet-reprodukció
- Nem deformálódik a küvettában
- Hőálló

Technikai adatok

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Keverési idő	30"	30"
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Keménység (Shore A 24 óra elteltével)	80	85
Részlet reprodukció	2 µm	2 µm
Lineáris alakváltozás (24 óra elteltével)	-0.10 %	-0.20 %
Nyomás alatti alakváltozás	< 1 %	< 1 %
Rugalmas kiegyenlítődés	99 %	99 %

Csomagolás

C400791	900 gr tégelyben
C400790	2,6 kg tégelyben
C400811	5 kg vödörben
C400804	10 kg vödörben
C400812	25 kg vödörben

Kiegészítők

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent liquid, 30ml

titanium

Speciális fogtechnikai C-szilikon



FELHASZNÁLÁS

- Kivehető protézisek javítása
- Harapásrögzítés az artikulátorban való beállításhoz
- Teljes protézismásolás
- Fog/gipszizoláció küvettában
- Sablon ideiglenes protetikai munkákhoz
- Talp kompozíciós műanyag munkákhoz

JELLEMZŐK

- Gél vagy folyékony katalizátorral keverhető
- Végső keménység: 95 Shore A
- Fehér színű

ELŐNYÖK

- Kezdeti lágy viszkozitás
- Mikronizált szemcseméret
- Ellenálló a monomerekkel szemben
- Különösen magas hőállóság
- Precíz részlet- és felszínre produkció
- Gipszekhez hasonló keménység, frézeltető
- Semleges minden műanyaggal szemben
- Nem deformálódik az öntőformában

Technikai adatok

	INDURENT GEL	INDURENT LIQUID
Keverési idő	30"	30"
Kidolgozási idő (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Kötési idő (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Keménység (Shore A 24 óra elteltével)	90	95
Részlet reprodukció	2 µm	2 µm
Lineáris alakváltozás (24 óra elteltével)	-0.10 %	-0.20 %
Nyomás alatti alakváltozás	< 1 %	< 1 %
Rugalmas kiegyenlítődé	99 %	99 %

Csomagolás

C400650	900 gr tégelyben
C400605	2,6 kg tégelyben
C400611	5 kg vödörben
C400631	10 kg vödörben
C400635	25 kg vödörben

Kiegészítők

C100700	1 tubus Indurent gel, 60 ml
C100390	1 üveg Indurent liquid, 30ml

indurent gel

Gél katalizátor C-szilikonhoz

FELHASZNÁLÁS

- Katalizátor az összes Zhermack C-szilikonhoz

JELLEMZŐK

- A gél vörös színe kontrollálhatóvá teszi a homogén elkeveredést

ELŐNYÖK

- Univerzális
- Könnyen adagolható



Adagolás

Zetalabor

Két csík mérőkanalanként

Titanium

Csomagolás

C100700

1 tubus Indurent gel, 60 ml

indurent liquid

Folyékony katalizátor C-szilikonhoz

FELHASZNÁLÁS

- Katalizátor az összes Zhermack C-szilikonhoz

JELLEMZŐK

- Színtelen folyadék

ELŐNYÖK

- Univerzális
- Könnyen adagolható



Adagolás

Zetalabor

5-6 csepp mérőkanalanként

Titanium

Csomagolás

C100390

1 üveg Indurent liquid, 30ml

Akrilátok

Akrilátok fogsorhoz

prothyl hot	132
prothyl speed	133
prothyl press	134
prothyl repair	135

Akrilátok harapáshoz és implantológiai sablonhoz

prothyl gnathus hot	136
prothyl gnathus cold	137

Akrilátok fogszabályozáshoz

prothyl ortho - Spray on technique	138
prothyl ortho - Mixing technique	139

Egyéni kanálanyag

elite® LC tray	140
elite® SC tray	141

Polírozó paszta

prothyl polisher	142
------------------	-----

Izoláló gipsz - akrilát / gipsz - gipsz

prothyl isolator	143
------------------	-----

prothyl hot

Főzőakrilát



FELHASZNÁLÁS

- Teljes fogsor
- Részleges fogsor

JELLEMZŐK

- Nagy stabilitású akrilát
- Keresztkötésű
- Négy színben kapható:
V2 (Narancsos rózsaszín, erezett),
V4 (Bíbor rózsaszín, erezett),
T2 (Narancsos rózsaszín),
T4 (Bíbor rózsaszín)
- 5 év garancia

ELŐNYÖK

- Nagyon alacsony monomer maradvány tartalom
- Optimális szakítószilárdság
- Könnyű elkészítés és kidolgozás
- Jól tolerálható a páciens számára
- Stabílan megtartja színét
- Képlékeny használat közben
- Kidolgozás közben nem ragadós

Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 4.4 ml
Polimerizációs idő	30' 60-100 ºC-ig, 60' 100 ºC-on
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 1.2 %
Hajlító szilárdság	90 MPa (13053 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	220 N
Víz abszorpció	12 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	1 µg/mm ³

Csomagolás

C710200	500 ml folyadék flakonban
C710201	1 kg por tégelyben – V2
C710202	1 kg por tégelyben – V4
C710203	1 kg por tégelyben – T2
C710204	1 kg por tégelyben – T4

Készülékek

C305707	Prothyl polimer polimerizáló készülék

prothyl speed

Gyorskötésű főzőakrilát fogsorhoz



FELHASZNÁLÁS

- Teljes fogsorok
- Részleges fogsorok
- Indirekt fogtechnikai alábélelés

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Négy színben kapható:
V2 (Narancsos rózsaszín, erezett),
V4 (Bíbor rózsaszín, erezett),
T2 (Narancsos rózsaszín),
T4 (Bíbor rózsaszín)
- 5 év garancia

ELŐNYÖK

- Nagyon alacsony monomer maradvány tartalom
- Gyors elkészítési és kötési idő
- Stabílan tartja színét
- Jól tolerálható a páciens számára
- Képlékeny állagú
- Kidolgozás közben nem ragadós

Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 4.4 ml
Polimerizációs idő	5' 80-100 ºC-ig, 20' 100 ºC-on
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 1.2 %
Hajlító szilárdság	80 MPa (11603 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	160 N
Víz abszorpció	15 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	1.1 µg/mm ³

Csomagolás

C710210	500 ml folyadék flakonban
C710211	1 kg por tégelyben – V2
C710212	1 kg por tégelyben – V4
C710213	1 kg por tégelyben – T2
C710214	1 kg por tégelyben – T4

Készülékek

C305707	Prothyl polimer polimerizáló készülék

prothyl press

Öntőakrilát fémvázhoz és öntő technikához



FELHASZNÁLÁS

- Fémvázhoz
- Öntő technikához
- Protézisek javításához
- Indirekt alábélelésre

JELLEMZŐK

- Keresztkötéses
- Négy színben kapható:
V2 (Narancsos rózsaszín, erezett),
V4 (Bíbor rózsaszín, erezett),
T2 (Narancsos rózsaszín),
T4 (Bíbor rózsaszín)

ELŐNYÖK

- Optimális folyékonyság és sűrűség
- Tartós szín
- Könnyű elkészítés és kidolgozás

Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 7 ml
Polimerizációs idő	15' 50 ºC-on, 2 bar nyomáson
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 3.1 %
Hajlító szilárdság	65 MPa (9427 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	70 N
Víz abszorpció	15.8 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	3.2 µg/mm ³

Csomagolás

C710220	500 ml folyadék flakonban
C710221	1 kg por tégelyben – V2
C710222	1 kg por tégelyben – V4
C710223	1 kg por tégelyben – T2
C710224	1 kg por tégelyben – T4

Készülékek

C305701	Polimer 86 polimerizáló készülék
C305702	Polimer 180 polimerizáló készülék

prothyl repair

Önkötő akrilát protézisjavításhoz



FELHASZNÁLÁS

- Protézisjavítás
- Indirekt alábélelés
- Protézis kiterjesztéshez

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Négy színben kapható:
V2 (Narancsos rózsaszín, erezett),
V4 (Bíbor rózsaszín, erezett),
T2 (Narancsos rózsaszín),
T4 (Bíbor rózsaszín)

ELŐNYÖK

- Tökéletesen köt a főzőakrilátokhoz
- Porozitás-mentes
- Könnyű előkészítés és kiöntés
- Ideálisan folyékony állagú
- Stabílan színtartó
- Többféleképpen polimerizálható

Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 5 ml
Polimerizációs idő	18' 23 ºC-on / 15' 50 ºC-on, 2 bar nyomáson
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 2.7 %
Hajlító szilárdság	76 MPa (11023 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	76 N
Víz abszorpció	15.5 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	4 µg/mm ³

Csomagolás

C710230	500 ml folyadék flakonban
C710231	1 kg por tégelyben – V2
C710232	1 kg por tégelyben – V4
C710233	1 kg por tégelyben – T2
C710234	1 kg por tégelyben – T4

Készülékek

C305701	Polimer 86 polimerizáló készülék
C305702	Polimer 180 polimerizáló készülék

prothyl gnathus hot

Gyorskötésű főzőakrilát funkcionális harapáshoz.
Nem röntgenáteresztő

FELHASZNÁLÁS

- Funkcionális harapás

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Transzparens
- 5 év garancia

ELŐNYÖK

- Gyors főzőakrilát
- Nagy transzparencia
- Nagy pontosság
- Könnyen kiterjeszhető és javítható Prothyl Gnathus Colddal
- Nagyon alacsony monomer maradvány tartalom
- Nagyon jó mechanikai



Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 4.4 ml
Polimerizációs idő	5' 80-100 °C-ig, 20' 100 °C-on
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 1.2 %
Hajlító szilárdság	80 MPa (11603 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	160 N
Víz abszorpció	15 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	1.1 µg/mm ³

Csomagolás

C710260	500 ml folyadék flakonban
C710261	1 kg por tégelyben

Készülékek

C305707	Prothyl polimer polimerizáló készülék

prothyl gnathus cold

Öntő- önkötő akrilát funkcionális harapáshoz és implantológiai sablonokhoz. Nem röntgenáteresztő

FELHASZNÁLÁS

- Funkcionális harapáshoz
- Implantológiai sablonokhoz

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Áttetsző

ELŐNYÖK

- Könnyen kidolgozható öntő- vagy keverő technikával
- Nagy transzparencia
- Nagy pontosság
- Könnyen kiterjeszthető és javítható



Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	10 g / 7 ml
Polimerizációs idő	15' 50 ºC-on, 2 bar nyomáson
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 3.1 %
Hajlító szilárdság	65 MPa (9427 Psi)
Kötődés akrilát foghoz	70 N
Víz abszorpció	15.8 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	3.2 µg/mm ³

Csomagolás

C710262	500 ml folyadék flakonban
C710263	1 kg por tégelyben

Készülékek

C305701	Polimer 86 polimerizáló készülék
C305702	Polimer 180 polimerizáló készülék

prothyl ortho Spray on technique

Ortodonciai öntőakrilát



FELHASZNÁLÁS

- Ortodontiai készülékek készítése szórásos technikával

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Széles színiskála

ELŐNYÖK

- Nagyon alacsony monomer maradvány tartalom
- Speciálisan ortodontiai készülékek készítéséhez, javításához és átalakításához
- Keveréses technikával optimálisan kidolgozható
- Könnyű használat: az anyag közvetlenül felvihető a modellre
- Nagy transzparencia
- Nagy pontosság
- Könnyen átalakítható és javítható
- Széles színiskála, egyedi igények szerint

Technikai adatok

Polimerizációs idő	15' 50 ºC-on, 2 bar nyomáson
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 3 %
Hajlító szilárdság	62 MPa (8992 Psi)
Víz abszorpció	15.5 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	4.8 µg/mm ³

Csomagolás

C710240	500 ml folyadék flakonban
C710242	1 kg por tégelyben, keverő technikához
C710100	Készlet: 500 g por szóró technikához + 30 gr por keverő technikához + 250 ml folyadék

prothyl ortho colour

C710237	Cseresznyepiros 15 ml
C710238	Narancs 15 ml
C710239	Lila szőlő 15 ml
C710243	Málnarózsaszín 15 ml
C710244	Áfonya 15 ml
C710245	Barackpiros 15 ml
C710246	Citromsárga 15 ml
C710247	Jég-kék 15 ml
C710248	Mentazöld 15 ml
C710249	Almazöld 15 ml

Készülékek

C305701	Polimer 86 polimerizáló készülék
C305702	Polimer 180 polimerizáló készülék

prothyl ortho Mixing technique

Ortodonciai öntőakrilát



FELHASZNÁLÁS

- Ortodontiai készülékek készítése keveréssel

JELLEMZŐK

- Keresztkötésű
- Széles színskála

ELŐNYÖK

- Nagyon alacsony monomer maradvány tartalom
- Speciálisan ortodontiai készülékek készítéséhez, javításához és átalakításához
- Keveréssel technikával optimálisan kidolgozható
- Könnyű használat: az anyag közvetlenül felvihető a modellre
- Nagy transzparencia
- Nagy pontosság
- Könnyen átalakítható és javítható
- Széles színskála, egyedi igények szerint

Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	2 g / 1 ml
Polimerizációs idő	15' 50 ºC-on, 2 bar nyomáson
Maximálisan megmaradó monomer tartalom	< 3 %
Hajlító szilárdság	66 MPa
Víz abszorpció	10 µg/mm ³
Vízben oldhatóság	4 µg/mm ³

Csomagolás

C710240	500 ml folyadék flakonban
C710241	1 kg por tégelyben, keverő technikához
C710100	Készlet: 500 g por szóró technikához + 30 gr por keverő technikához + 250 ml folyadék

prothyl ortho colour

C710237	Cseresznyepiros 15 ml
C710238	Narancs 15 ml
C710239	Lila szőlő 15 ml
C710243	Málnarózsaszín 15 ml
C710244	Áfonya 15 ml
C710245	Barackpiros 15 ml
C710246	Citromsárga 15 ml
C710247	Jég-kék 15 ml
C710248	Mentazöld 15 ml
C710249	Almazöld 15 ml

Készülékek

C305701	Polimer 86 polimerizáló készülék
C305702	Polimer 180 polimerizáló készülék



FELHASZNÁLÁS

- Egyéni kanalakhoz
- Harapási lemezek
- Bázislemez fogak felállításához
- Bázislemez regisztrációs eszközök rögzítéséhez

JELLEMZŐK

- Halogén és UV polimerizációs lámpával is működik (3-5')
- Három színben kapható: fehér, rózsaszín és kék

ELŐNYÖK

- Könnyű használat, nem ragad
- 20' alatt köt természetes vagy mesterséges fénynél
- Szilárd, nyomásnak ellenáll és mérettartó
- Egyenletes vastagság

Technikai adatok

Kötési idő	3' - 5'
Vastagság	2.5 mm
Keménység 1 óra elteltével (Shore D)	80

Csomagolás

D500011	elite® LC Tray White (50 db)
D500021	elite® LC Tray Pink (50 db)
D500031	elite® LC Tray Blue (50 db)

Önkötő akrilát lemezek egyéni kanálhoz

FELHASZNÁLÁS

- Egyéni kanalak
- Harapási lemezek
- Bázislemez fogak felállításához
- Bázislemez regisztrációs eszközök rögzítéséhez

JELLEMZŐK

- Teljes kötési idő: 8'
- Zöld színű

ELŐNYÖK

- Plasztikus és kidolgozható, de nem ragad
- Kötés után szilárd és merev



Technikai adatok

Por/folyadék keverési arány	21 g / 6 ml
Polimerizációs idő (23°C/73°F)	8'
Hajlító szilárdság	30 MPa (4351 Psi)

Csomagolás

C710250	500 ml folyadék flakonban
C710251	1 kg por flakonban

prothyl polisher

Polírozó paszta akrilátokhoz és fémekhez

FELHASZNÁLÁS

- Polírozó paszta akrilátokhoz és fémekhez

JELLEMZŐK

- Szürke színű

ELŐNYÖK

- Ragyogó felszín alakítható ki



Csomagolás

C710130 150 g tubusban

prothyl isolator

Gipsz – akrilát izolátor



FELHASZNÁLÁS

- Gipsz – akrilát izolálás

JELLEMZŐK

- Melegen és hidegen is használható
- Nagyon vékony filmréteget alkot

ELŐNYÖK

- Maximális precizitás a protetikai munkában
- Ragyogó felszínek
- Védi a gipszet és az akrilátot
- Tökéletesen szeparálja a gipszet és az akrilátot

Csomagolás

C710140 1 flakon, 250 ml

C710142 1 flakon, 1000 ml