

14

기공 재료

LABORATORY MATERIALS

CAD/CAM 소재 - 커스텀 어버트먼트	644
CAD/CAM 소재 - 하이브리드 세라믹 레진 블록	645
CAD/CAM 소재 - 지르코니아 블록	646
CAD/CAM 소재	648
파살 메탈, 포세린 메탈, 솔더링 메탈	649
매몰재	651
전해액 및 웨팅 에이전트	653
기공용 인상재 및 비징액	653
인공치	655
스테인 도재	660
지르코니아 도재	665
메탈 도재	671
왁스	684
왁스 분리재 및 다이 스페이서	689
덴처 레진	689
패턴 레진	690
인다이렉트 레진	691
샌드 블라스팅 파우더	693
기공 기타	694

TI BLOCK | 티아이 블록

커스텀 어버트먼트

| 제조원/판매원 신홍

| 포장

Abutment 17개, Screw 2개 / 팩

| 지그 타입

A Type : Zmatch, Cameleon

B Type : Arum, Dof, Pistis, Vatech,

DentalPlus, Mycam, Robots and Design

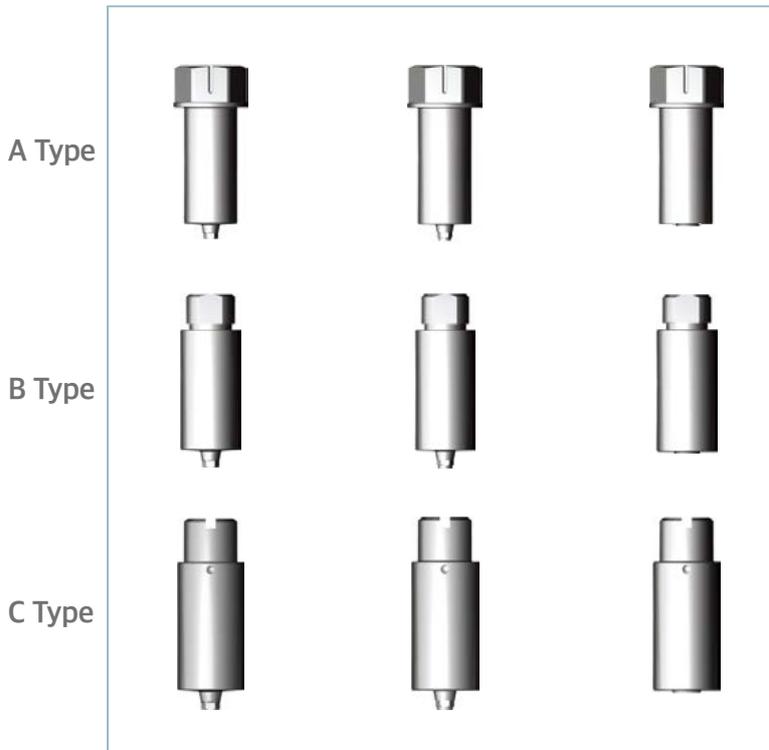
C Type : Manix



Luna
Connection
(Internal)

D
Connection
(Internal)

Sola
Connection
(External)



Type	Luna Connection (Internal)				D Connection (Internal)		Sola Connection (External)					
	NP		RP		RP		NP		RP		WP	
Dia	Ø10	Ø14	Ø10	Ø14	Ø10	Ø14	Ø10	Ø14	Ø10	Ø14	Ø10	Ø14
A type	ATBN10S	ATBN14S	ATBR10S	ATBR14S	ATBR10D	ATBR14D	AETBN10S	AETBN14S	AETBR10S	AETBR14S	AETBW10S	AETBW14S
B type	BTBN10S	BTBN14S	BTBR10S	BTBR14S	BTBR10D	BTBR14D	BETBN10S	BETBN14S	BETBR10S	BETBR14S	BETBW10S	BETBW14S
C type	CTBN10S	CTBN14S	CTBR10S	CTBR14S	CTBR10D	CTBR14D	CETBN10S	CETBN14S	CETBR10S	CETBR14S	CETBW10S	CETBW14S
Screw	SASN		TBASLS		TBASDL		EASN01		EASR01		EASW01	

HC DISK | 에이치씨 디스크

하이브리드 세라믹 레진 블록 | 265654~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 CAD/CAM 시스템을 이용한 인레이/온레이, 비니어 등 보철물 제작

| 특징

- 하이브리드-세라믹 수복 재료
- 다공성의 세라믹 필러 조합으로 우수한 내마모성
- 자연적인 반투명, 형광성과 유백광(오팔색상)의 속성
- 고유연성과 함께 뛰어난 굴곡 강도

| 사용 범위

인레이/온레이, 비니어 등

| Shade Range (*표는 14T 기준)

	W2	A1	A2	A3	A3.5	B3	59	OC
LT Low Translucency	□	□	□	□	□	□		
HT High Translucency		□	□	□				
Enamel							□	□

※ 8T/10T는 HT A1, A2, A3에만 해당

| 사이즈

- 지름 : 98Ø
- 두께 : 8mm, 10mm, 14mm

| 특이 사항

- 유효 기간 : 5년



ZR LUCENT | 제트알 루센트

지르코니아 블록 | 268899



제산기

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 CAD/CAM 시스템을 이용한 전/구치 크라운, 브릿지 등 보철물 제작

| 특징

- 토소 100%로 심미성과 강도를 동시에 만족시키는 지르코니아 블록
- 별도의 컬러링이 필요 없는 5층 멀티 레이어 블록
- 1,030MPa 이상의 굴곡 강도로 Enamel 층부터 Cervical 층까지 강도가 동일
- 5°C/분으로 최종 1450°C까지 올려서(약 4시간 50분) 2시간을 계류시킨 후 서서히 쿨링하면 됨(약 6시간 50분)
- 사용 범위 : 전/구치 크라운, 브릿지, 인레이/온레이, 비니어 등

| 사이즈

- 지름 : Ø98
- 두께 : 12mm, 14mm, 16mm, 18mm, 22mm

| 특이 사항

- 유효 기간 : 5년

| Shade Range



※ Pearl White는 14T, 18T에만 해당



14

CAD/CAM Material - Zirconia Block
CAD/CAM 소재 - 지르코니아 블록

KATANA ZIRCONIA | 카타나 지르코니아

지르코니아 블록 | 263560~



카탈로그 보기

| 제조원 NORITAKE(노리타케) | 판매원 신구덴탈

| 포장 및 구성

- 용량 : 1개 / 팩

| 용도 풀 지르코니아 크라운 제작 및 고투명도 지르코니아 코핑 제작

| 특징

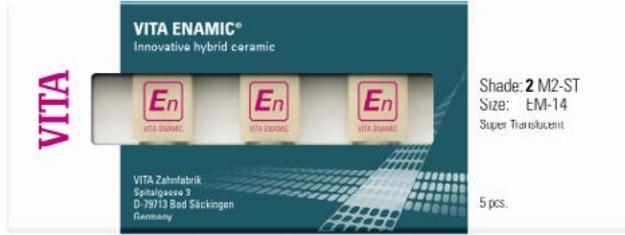
- 카타나 지르코니아는 큐라레이 노리타케만의 기술력으로 만들어진 고품질 지르코니아로 작업 상황에 맞게 알맞은 지르코니아를 선택할 수 있도록 모두 4가지 시리즈를 제공
- KATANA ZIRCONIA UTML
가장 높은 투명도를 가지고 있으며, 전치부 크라운과 라미네이트 비니어 제작에 가장 적합
- KATANA ZIRCONIA STML
투명성과 기계적 성질의 균형잡힌 조화
색상뿐만 아니라 투명 그라데이션을 가지고 있으며, 서비컬 쪽에 마스킹 효과를 나타냄
- KATANA ZIRCONIA ML
높은 굴곡 강도로 다양한 종류의 보철물 제작이 가능
자연스러운 불투명 그라데이션을 가진 덴틴 같은 프레임워크를 만들 수 있음

		UTML	STML	ML
특성	투명도(%)	43	38	31
	강도(MPa)	557	748	1125
적용 가능한 케이스	비니어	●	-	-
	인레이/온레이	●	-	-
	전치 크라운	●	●	-
	구치 크라운	●	●	●
	3본 브릿지	-	●	●
	롱스팬 브릿지	-	-	●
두께 (mm)	Straight 10	-	-	-
	Collar 14	●	●	●
	Collar 18	●	●	●
	Collar 22	●	●	●
	Collar 26	-	-	-
직경	98.5mm			
셰이드	스탠다드	에나멜	스탠다드	-
	A1~A4	ENW	NW	A Light
	B1~B4	EA1	A1~A4	A Dark
	C1~C4	EA2	B1~B3	B Light
	D2~D4	EA3	C1~C3	C Light
			D2, D3	D Light
				A White



VITA ENAMIC | 비타 에나믹

절삭 가공용 블럭



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 Crown, Inlay, Onlay, Veneer

| 특징 Translucent, High Translucent

| 사이즈 I10, I14

| 색상 OM1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2

VITA BLOCS MARK II | 비타 블록 마크 투

절삭 가공용 블럭



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 Inlay, Onlay

| 사이즈 I10, I12, I14

| 색상 OM1, 1M1, 1M2, 2M1, 2M2, 2M3, 3M1, 3M2, 3M3, 4M2

VITA CAD-TEMP | 비타 캐드 템프

절삭 가공용 블럭 | 251605~251626



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 Crown, Onlay, Inlay, Veneer

| 특징

- 고밀도의 상호 결합된 아크릴 원재료로 만들어지고 Methylmetacrylate 없어 환자의 잇몸을 자극하지 않아 생체 친화력이 높음

| 사이즈

- CTM-40 15.5×19×39mm
- CTM-85/40 18×40×85mm

| 색상

1M2T, 2M2T, 3M2T



VITA SCAN SPRAY | 비타 스캔 스프레이(구강용)

CAD/CAM 구강용 스캔 스프레이 | 268593



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 CAD/CAM 구강용 스캔 스프레이

| 특징

- 인체에 무해(국제 규격 준수)
- 모델에 얇고 균일하게 도포되어 이중층이 없어 정확한 스캔 가능
- 쉽게 접근할 수 있는 유연하고 회전 가능한 니들
- 민트향

| 포장 및 구성

- 용량 : 75ml, 2 Spray Application Needles

WIRONIUM EXTRA-HARD | 비로늄 엑스트라-하드

코발트 크롬 부분의치 알로이 | 142008



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 파살 프레임 제작용 크롬 코발트 메탈

| 특징

- 고주파 주조용 메탈
- 얇게 제작 가능하여 보다 심미적인 디자인 가능
- 질소를 함유한 코발트 크롬 성분으로 높은 인장력과 탄성력을 가짐
- 낮은 신장 한계와 높은 강도가 요구될 때 적합한 알로이
- 카본 함유량을 감소시켜 레이저 웰딩이 우수함
- 파살 프레임 제작에 필요한 장비 및 재료를 이용

| 포장 및 구성

- 용량 : 1kg / 팩

WIRONIT LA | 비로닛 엘에이

코발트 크롬 부분의치 알로이 | 161584



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 파살 프레임 제작용 크롬 코발트 메탈

| 특징

- Clasp 부분의치와 그 외의 병합 작업에 세계적으로 널리 쓰임
- 극단적인 상황에서도 높은 내성을 유지하는 이음새를 위한 뛰어난 레이저 웰딩력
- BEGO의 부분의치 시스템을 통한 쉬운 작업
- DIN EN ISO 6871-1과 또 다른 국제 규격에서 요구하는 기준을 능가하는 특성

| 포장 및 구성

- 용량 : 1kg / 팩

MEDILOY S-CO | 메딜로이 에스-코

메탈 파우더 | 277183



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 Mediloy S-Co는 SLM방식을 통해 치과용 수복물, 임플란트 보철 및 교정 장치 제작에 사용되는 크롬 코발트 메탈 파우더

| 특징

- Mediloy S-Co는 SLM방식에 적합한 크롬 코발트 기반의 파우더
- 치과용 수복물(e.g. 크라운, 브릿지, 파shal덴터), 교정기(e.g. 교정밴드, 리테이너) 뿐만 아니라 임플란트 보철(e.g. 어버트먼트, 나사 고정형 브릿지)에 이용

| 포장 및 구성

- 용량 : 5kg / 박스

BELLABOND PLUS | 벨라본드 플러스

베릴륨 제로 포세린 메탈 | 150559



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 포세린용 메탈

| 특징

- Beryllium을 포함하지 않는 세라믹 합금용 니켈크롬 알로이
- 적당한 강도[200 HV 10]로 인해 Finishing이 쉬우며 우수한 흐름성을 지님
- 낮은 열팽창 계수로 인해 장기간 냉각이 필요하지 않으며 부식 저항력이 높음
- 세라믹용으로 사용되며 ISO 9693에 해당하는 도재 소부용 합금
- 세라믹 또는 플라스틱용으로 사용되는 저렴한 치과용 비귀금속 합금
- 금속과 세라믹의 결합이 튼튼함
- 높은 열 저항력으로 Firing 및 솔더링하는 동안 치수로 쨌 수 있는 안정성을 지님

| 포장 및 구성

- 용량 : 1kg / 팩

WIROBOND C | 비로본드 씨

니켈 베릴륨 제로 도재용 크롬 알로이 | 173597, 145026



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 포세린용 메탈

| 특징

- Nickel, Beryllium 불포함
- 부식 저항력이 높고 생체적합성이 뛰어남
- 세포 파괴의 위험이 없어 피부 자극이나 알러지 반응이 없음
- 높은 열 저항력과 낮은 열전도율로 세라믹 도재와의 결속력이 높음
- 귀금속의 두배의 탄성 계수로 최적의 레이저 웰딩 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : Wirobond C 250g / 팩
Wirobond C 1kg / 팩

14

Partial Porcelain | Soldering Metal
파살 메탈 | 포세린 메탈 | 솔더링 메탈

WIROVEST / BEGOSOL | 비로베스트 / 베고졸

파살 매몰재 / (파살)매몰재 리퀴드 | 167108 / 135235,136687



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 - Wirovest : 정밀 파살 덴처 테트닉용 매몰재
- Begosol : BEGO 매몰재 믹싱 리퀴드(파살 테크닉 리퀴드)

| 특징

Wirovest

- Gel/Silicone Duplication용으로 매우 매끄러운 표면 연출이 가능
- 비닐팩 형태의 매몰재
- 이상적인 매몰재의 처리 온도는 20°C
- 믹싱 리퀴드는 별도 구입해야 함
※ Mixing Liquid는 Begosol(1L / 5L사용)
- 영하 10°C 이하의 온도에서는 믹싱 리퀴드가 결빙되므로 주의
- Wirovest 세팅 시간 : 30분(최소) / 처리 시간 : 3분

Begosol

- 합금과 사용 범위에 따라 증류수나 탈염된 물을 섞어 사용
- 리퀴드의 농도가 높아질수록 매몰재의 팽창률이 증가

| 포장 및 구성

- 용량 : Wirovest 400g×45개 / 박스
Begosol 1L / 팩
Begosol 5L / 팩

BELLAVEST SH / BEGOSOL HE | 벨라베스트 에스에이치 / 베고졸 에이치이

크라운 브릿지 전용 매몰재 / 리퀴드 | 176969



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 - Bellavest SH : 크라운 브릿지 프레스 전용 매몰재
- Begosol HE : 크라운 브릿지 프레스 전용 리퀴드

| 특징

Bellavest SH

- Press, PFM, PFG, Gold Crown, Inlay, Partial Crown 등 혼수비 조정으로 모든 보철 케이스에 사용
- 급소환 및 큰 보철물 매몰 시 뛰어난 안정성(크랙 프리)
- 링리스 사용 시에도 안정적인 소환 가능(석면 미사용)
- 160g 단위의 개별 포장으로 개봉용이 및 보관에 따른 변형 방지
- 전용 리퀴드 Begosol HE를 사용(보관 온도 5 ~35도)

물성

- 혼수비 : 100g Bellavest SH : 25ml Liquid (액 17.5ml : 물 7.5ml)
160g Bellavest SH : 40ml Liquid (액 28ml : 물 12ml)

구분	Begosol HE	40g		80g		120g		160g		
		Liquid(ml)	Water(ml)	Liquid(ml)	Water(ml)	Liquid(ml)	Water(ml)	Liquid(ml)	Water(ml)	
PFM	70%	7	3	14	6	21	9	28	12	
	75%	7.5	2.5	15	5	22.5	7.5	30	10	
PFG	50%	5	5	10	10	15	15	20	20	
Gold Crown	45%	4.5	5.5	9	11	13.5	16.5	18	22	
Inlay&Partial Crown	35%	3.5	6.5	7	13	10.5	19.5	14	26	
Pressing	MO/DO	60%	6	4	12	8	18	12	24	16
		70%	7	3	14	6	21	9	28	12
		70%	7	3	14	6	21	9	28	12
		80%	8	2	16	4	24	6	32	8

| 포장 및 구성

- 용량 : Bellavest SH 160g×80개 / 박스
Begosol HE 1L / 팩, Begosol HE 5L / 팩

VARSEOVEST P PLUS / BEGOSOL K | 바르세오베스트 피 플러스 / 베고졸 케이

3D 프린팅 전용 파살 매물재 | 리퀴드



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 3D프린팅으로 제작 시 사용되는 파살 덴처 프레임용 매물재

| 특징

- 세밀한 부분까지도 완벽 재현 가능하며, 매끄러운 캐스팅 표면을 가능하게 함
- 매물재의 뛰어난 흐름성으로 인해 결과물의 복잡한 부분도 쉽게 처리 가능함
- 믹싱 후 20분간 상온에서 유지 후 900-950°C로 예열된 Furnace에서 급소환이 가능하며 상당한 시간을 절약 가능
- 믹싱 리퀴드는 별도 구입해야 하며, Begosol K를 사용해야 함
- 물성 : 혼수비 : 2 x 250g VarseoVest P Plus : 100ml Liiquid (Begosol K 70ml : 물 30ml)

VarseoVest P plus	Liquid(ml)	Water(ml)	Total(ml)	Mixing Concentration
1 x 250g	35	15	50	70%
1 x 300g	42	18	60	70%
2 x 300g	84	36	120	70%
1 x 550g(250g+300g)	77	33	110	70%

| 포장 및 구성 - 용량 : VarseoVest P Plus 250g x 72개 / 박스
Begosol K 1L / 팩, Begosol K 5L / 팩

VARSEOVEST C&B / BEGOSOL CC | 바르세오베스트 씨엔비 / 베고졸 씨씨

3D 프린팅 전용 크라운 브릿지 매물재 | 리퀴드



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 3D 프린팅으로 제작 시 사용되는 크라운 브릿지 전용 매물재

| 특징

- 믹싱 후 20분간 상온에서 유지 후 800-900°C로 예열된 퍼네스에서 급소환
- 90~120분간 계류
- 크라운 브릿지의 부드러운 표면과 재현 가능한 피팅감을 줌
- 뛰어난 매물재의 흐름성은 복잡한 결과물의 세밀한 부분까지도 작업 가능하게 함
- 믹싱 리퀴드는 별도 구입해야 하며, Begosol CC를 사용해야 함
- 물성 : 혼수비

Mixing Concentration per 160g bag(%)	40%	50%	60%	70%	80%	90%
Begosol CC / Water	13/19ml	16/16ml	19/13ml	22/10ml	26/6ml	29/3ml

| 포장 및 구성 - 용량 : VarseoVest C&B 160g x 80개 / 박스
Begosol CC 1L / 팩, Begosol CC 5L / 팩

UNI VEST NON-PRECIOUS | 유니 베스트 논-프레셔스

고온 주조용 매물재(인산염계) | 106069~70



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 크라운 브릿지 및 포세린 정밀 주조 매물재

| 특징

- 경질 합금용으로 개발된 인산염계의 고온 주조용 매물재
- 대상 금속은 니켈 크롬 합금, 도재 소부용 금합금, 도재 소부용 팔라듐 합금
- 사용하는 메탈에 따라 전용액의 농도를 조절함으로써 팽창량 조정 가능
- 유동성이 뛰어나며 매끄러운 주조면 처리 가능
- Wax Cleaner는 매물재의 경화 지연재로 작용, 주조체의 면이 거칠어지는 원인이 됨
- 물성 표준 혼합 비율(P : L) 100g : 17ml 응고 시간(분) : 12분
응고팽창(%) : 1.3% 열팽창(800°C) : 1.2%
- ※ 팽창량 저하 요인 : 물 희석 비율 증가, 온도 감소, 연화 시간 연장

| 포장 및 구성 - 용량 : Powder 12kg / 박스, Liquid 2L / 박스

| 특이 사항 - 유효기간 : Powder 1년 6개월 / Liquid 3년

WIROLYT

비롤릿

전해액 | 226071



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 작업의 효율성을 높이는 Cobalt-Chrome 메탈의 전해 Polishing Liquid

| 특징

- 폴리싱 기기(BEGO의 Eltropol을 비롯한 모든 기기)에 매우 적합

| 포장 및 구성

- 용량 : 1L / 팩

WIROSIL

비로실

듀플리케이팅 실리콘 | 145034



#52001

| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과용 모형 제작용 듀플리케이팅 실리콘

| 특징

- 정확성이 아주 높은 마스터 모형 재생산에 쓰임
- 2개의 구성요소로 만들어진 부가 중합 실리콘
- 플라스틱 용기에 담긴 젤 형태로 모형 재료
- 물성 혼합비 1:1 (Wirosil 1, Wirosil 2)
세팅 시간 : 30-40초(22°C)
1시간 후의 압축 강도 : 17MPa 경화 수축률 : 0.03%

| 포장 및 구성

- 용량 : Wirosil 1 1개, Wirosil 2 1개 / 박스

DUROL / DUROL E

듀롤 / 듀롤 이

디핑 하드너 | 144268, 145630



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 디핑 하드너

| 특징

- 솔벤트를 함유하고 있지 않아서 인체에 무해하며, 경화시키는 동안 듀플리케이션 모델 표면에 침투가 잘됨
- 시간과 에너지를 25% 절약 (150°C의 예열 온도로 충분함)

| 포장 및 구성

- 용량 : 각 1L / 팩

WIROSIL DUPLICATING FLASK SYSTEM

비로실 듀플리케이팅 플라스크 시스템

듀플리케이팅 실리콘 사용 주조상 제작 시스템 | 131013, 131015



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 모형을 잡아주는 베이스

| 특징

- 정확성이 높은 복제, 재료 절약, 안정성과 손쉬운 조작
- 3개의 교체 가능한 Palate Former
- 상악과 하악 모형을 위한 최적의 Sleeve

| 포장 및 구성

- 종류 :
Small System(#52072) : 3개/Palate Former(고정링 있음), 하늘색
Large System(#52083) : 3개/Palate Former(고정링 있음), 파란색

14

Polishing Liquid & Wetting Agent | Lab Impression Materials & Dipping Hardener
전해액 및 웨팅 에이전트 | 기공용 인상재 및 비징액

WIROGEL M | 비로겔 엠

듀플리케이팅 젤 | 142004, 131016



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 | 듀플리케이팅 젤(매몰재, 플라스터, 아크릴릭 캐스팅 테크닉용 아가 - 아가 베이스에 사용)

| 특징

- 모든 인산염계 매몰재, 타입4석고, 아크릴릭 캐스팅 테크닉과 연계된 다양한 적용
- 축소의 정확성이 뛰어남
- 15분의 응해 주기, 실리콘에 비하여 5배 비용 절감

구성	포장 단위	응해 온도	작업 온도	오더 번호
Wirogel M	6kg / 박스	96 (205) ± 1 (2)	54 (130) ± 0.5 (1)	#54351
Kombi Duplicating Flask	1개	특성 플라스틱으로 만들어져 열 전도성이 낮아 인상재 냉각 시 장력이 없음		#52090
Aluminum Duplicating Flask	1개		러버 베이스의 굴곡이 모형을 고정시켜 재차 확인할 필요가 없음	#52080

DUPLI-COE-LOID | 듀플리-코-로이드

스톤 및 매몰재 모델용 하이드로콜로이드 모형재 | 106132



| 제조원 GC AMERICA(지씨 아메리카) | 판매원 신흥

| 용도 | 복제 모형용 한천 인상재

| 특징

- 강도, 탄성, 재현성이 우수한 스톤 및 매몰재 모델용 하이드로콜로이드 모형재
- Pour-N-Cure resin을 위한 이상적인 재료
- 장기간의 반복 사용에도 침단 부위의 정밀한 모형을 얻을 수 있음
- 재료를 덜어낼 때 Hydrocolloid나 Stainless steel 용기, 혹은 자기 제품의 그릇을 사용
- Aluminum 용기를 사용하지 말 것

| 포장 및 구성 - 용량 : 3.6kg / 통

| 특이 사항 - 유효 기간 : 실온보관 시 24개월

CASTOGEL | 카스토겔

아가 인상재 | 141978



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 | 젤 형태의 모형 재료(아가 인상재)

| 특징

- 부분의치에 사용하는 듀플리케이팅 젤
- 파살 덴처, 복합 작업과 아크릴릭 캐스팅 테크닉에 적합
- 찢김에 강하고 탄성이 좋으며, 정교한 작업이 가능함
- 응해 온도 : 93°C
- 작업 온도 : 42°C

| 포장 및 구성

- 용량 : 6kg / 박스

BEGO MOULD FORMER | 베고몰드포머

몰드 포머 | 141982~3



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 | 파살링

| 특징

- BEGO Combination Duplicating Flask 외 모든 듀플리케이팅 시스템과 함께 사용 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : 4개 / 키트
- 종류 : Mould Small, Red (#52390)
- Mould Large, Blue (#52400)

LIVERA α | 리베라 알파

연질 레진치 | 240537~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 성형된 아크릴 레진 의치

| 특징

- IHP(Intra-Homogeneous Polymer) 재질로 치수 변화율은 5% 이하
- 배열이 쉬우며, 부드럽고 광택있는 자연스러운 외관을 형성할 수 있음
- 충격, 변색에 강함
- 1회용으로서 재사용을 금함

| 특이 사항 - 유효 기간 : 반영구적



형태(MOULD)	색조(SHADE)	포장단위			
LIVERA ANTERIO(9종 6색)					
상·하악(9종)	단방형(Short Square) : HSS3-5 혼합형(Combination) : HC3-5 첨형(Tapering) : HT3-5	6치아 / 조 16조 / 박스			
LIVERA POSTERIO(3종 4색) - Cuspid Angle : 35°					
상·하악(3종)	M28, M30, M32	8치아 / 조 12조 / 박스			
구 분	색조(SHADE)				
ANTERIO	A1, A2	A3, A3.5	B2		
POSTERIO	A2	A3.5	B3		
구 분	색조(SHADE)				
	A1	A2	A3	A3.5	B3
ANTERIO	-	102,104,106,108	109,110,112	114,116	*114
POSTERIO	*62, *63	65	*67	66, *70	-

*는 정확히 같은 Shade는 아니지만 유사색상을 나타냄

MOULD CHART Livera Anterior

HT	HT3	HT4	HT5	HT6
▼	9.4	10.4	10.9	11.5
Tapering	7.5 39.1	8.0 41.8	8.6 44.5	9.0 47.0
■	8.6	9.1	9.9	10.5
Short Square	4.6 31.3	5.0 32.8	5.2 34.7	5.5 37.0
HSS	HSS3	HSS4	HSS5	
■	9.3	9.4	9.9	
Short Square	7.6 39.6	8.0 41.9	8.5 44.3	
HC <th>HC3</th> <th>HC4</th> <th>HC5</th> <th>HC6</th>	HC3	HC4	HC5	HC6
■	9.5	10.5	10.9	11.5
Combination	7.6 40.0	8.0 43.6	8.5 45.6	9.0 48.0
	8.6	8.9	9.6	10.0
	5.1	5.3	5.6	6.0
	33.0	34.3	36.3	38.5

Livera Posterior

	M28	M30	M32	M34
	28.0	30.0	32.0	34.0
	9.4	10.0	10.7	11.4
	8.9	9.5	10.1	10.7
	30.4	32.6	34.8	37.0
	9.2	9.9	10.5	11.2
	9.1	9.8	10.4	11.1

Anterior & Posterior Measurement

		전치 크기(mm)	구치 크기(mm)
Upper		중절치의 길이(Collar제외) 중절치의 폭 6전치의 폭(Flat)	4구치의 폭 제1소구치의 길이(Collar 제외) 제1대구치의 협측과 설측 사이의 폭
Lower		중절치의 길이(Collar제외) 중절치의 폭 6전치의 폭(Flat)	4구치의 폭 제1소구치의 길이(Collar 제외) 제1대구치의 협측과 설측 사이의 폭

14

Artificial Teeth for Dentures
인공치

ENDURA ANTERIO / ENDURA POSTERIO / ENDURA ZERO | 엔듀라 안테리오 / 엔듀라 포스테리오 / 엔듀라 제로

경질 레진 전치 | 105464~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 성형된 플라스틱 의치용 치아로써 자연치 재현

| 특징

ANTERIO(전치)

- 초미립자 필러를 사용하여 자연치에 가까운 오팔 효과를 나타냄으로써 심미성을 갖춘
- 경도가 높고 강인성이 좋으며, 특히 내마모성이 우수한 경질 레진 치아
- 레진치의 최대 장점인 아크릴릭 의치상에 접착이 잘 됨
- 조정이나 연마에 충분히 견딜 수 있는 적절한 두께
- 환자 개개인에게 교합 조절을 쉽게 할 수 있음
- 보관/관리 에나멜부와 덴틴부 마무리 연마할 경우, Dura Green, Dura White Composite Point를 사용

POSTERIO(구치)

- 베이스, 덴틴, 에나멜부로 이뤄진 3층 구조

ENDURA ZERO(무교두 구치)

- 베이스, 덴틴, 에나멜부로 이뤄진 3층 구조
- Full Denture 제작에 사용, 저작 효율을 최대화한 사프한 Edge를 이루고 있음
- 교두각이 0°, 저작계의 부정 기능에 의한 하악의 편위 현상을 정상으로 되돌리기 위한 치료용 의치에 적용
- 고령의 무치악 환자의 총의치에 효과적으로 적용



구분	형태(MOULD)	색조(SHADE)	포장 단위
① ENDURA ANTERIOR(20종 16색)			6치아 / 조 16조 / 박스
상·하악(20종)	방형(Square) : HS3-6 첨형(Tapering) : HT3-6 난원형(Ovoid) : HO3-6 단방형(Short Square) : HSS3-6 혼합형(Combination) : HC3-6	102, 104, 106, 108, 109, 110, 112, 114, 116 A1, A2, A3, A3.5, B2, C3, 56	
② ENDURA POSTERIOR(6종 10색) – Cuspid Angle : 20°			8치아 / 조 12조 / 박스
단종(3종)	S28, S30, S32	65, 66, 67, 70, 76, A2, A3, A3.5, B3, C3	
중종(3종)	M28, M30, M32	65, 66, 67, 70, 76, A2, A3, A3.5, B3, C3	
③ ENDURA ZERO(3종 2색) – Cuspid Angle : 0°			8치아 / 조 12조 / 박스
중종(3종)	M28, M30, M32	A3, A3.5	

구분	색조(SHADE)												
① ANTERIOR	A2	A3	A3.5	B2	102	104	106	108	109	110	112	114	116
② POSTERIOR	66	70	70	66	65	65	65	67	67	65	66	70	70

구분	A1	A2	A3	A3.5	B2	B3	C3
① ANTERIOR	102	104, 106, 108, 109	110, 112	114, 116	104	110	114
② POSTERIOR	-	65	66	67	65	66	70

14

인공치

Artificial Teeth for Dentures

ENDURA ANTERIO | 엔듀라 안테리오

경질 레진 전치 | 105464~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 성형된 플라스틱 의치용 치아로써 자연치 재현

MEASUREMENT
(mm)

UPPER

- 중절치의 길이(컬러는 제외)
- 중절치의 폭
- 6전치의 폭(평면)
- 6전치의 폭(굴곡)

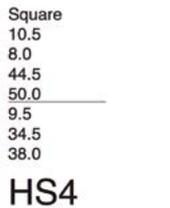
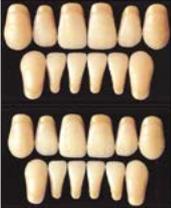
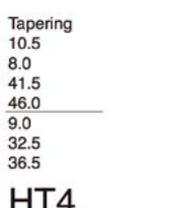
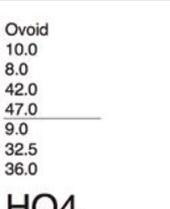
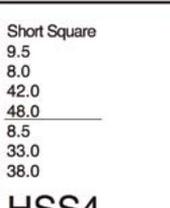
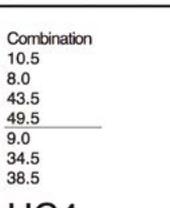
LOWER

- 중절치의 길이(컬러는 제외)
- 중절치의 폭
- 6전치의 폭(평면)
- 6전치의 폭(굴곡)

Mould



Shade

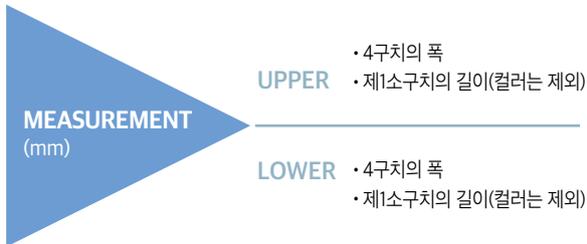
Square	<p>HS3</p> <p>Square</p> <p>10.0 7.5 41.0 46.5 9.0 33.0 36.5</p>		<p>Square</p> <p>10.5 8.0 44.5 50.0 9.5 34.5 38.0</p> <p>HS4</p>		<p>HS5</p> <p>Square</p> <p>11.0 8.5 47.5 53.0 10.0 37.0 41.0</p>		<p>HS6</p> <p>Square</p> <p>12.0 9.0 50.0 56.5 10.5 40.0 44.0</p>	Square
Tapering	<p>HT3</p> <p>Tapering</p> <p>9.5 7.5 39.0 43.0 8.5 31.5 34.5</p>		<p>Tapering</p> <p>10.5 8.0 41.5 46.0 9.0 32.5 36.5</p> <p>HT4</p>		<p>Tapering</p> <p>11.0 8.5 44.5 50.0 10.0 34.5 38.0</p> <p>HT5</p>		<p>HT6</p> <p>Tapering</p> <p>11.5 9.0 47.0 55.0 10.5 37.0 41.0</p>	Tapering
Ovoid	<p>HO3</p> <p>Ovoid</p> <p>9.5 7.5 40.5 45.5 8.5 30.5 32.5</p>		<p>Ovoid</p> <p>10.0 8.0 42.0 47.0 9.0 32.5 36.0</p> <p>HO4</p>		<p>Ovoid</p> <p>10.5 8.5 45.0 51.5 9.5 35.0 38.5</p> <p>HO5</p>		<p>HO6</p> <p>Ovoid</p> <p>11.0 9.0 47.5 54.5 10.5 37.0 40.5</p>	Ovoid
Short Square	<p>HSS3</p> <p>Short Square</p> <p>9.0 7.5 39.5 45.0 8.0 31.5 36.0</p>		<p>Short Square</p> <p>9.5 8.0 42.0 48.0 8.5 33.0 38.0</p> <p>HSS4</p>		<p>Short Square</p> <p>10.0 8.5 44.0 50.0 9.0 35.5 40.5</p> <p>HSS5</p>		<p>HSS6</p> <p>Short Square</p> <p>11.0 9.0 47.5 54.0 10.0 38.0 43.5</p>	Short Square
Combination	<p>HC3</p> <p>Combination</p> <p>9.5 7.5 40.5 45.5 8.5 33.0 37.0</p>		<p>Combination</p> <p>10.5 8.0 43.5 49.5 9.0 34.5 38.5</p> <p>HC4</p>		<p>Combination</p> <p>11.0 8.5 45.5 51.5 9.5 36.0 41.0</p> <p>HC5</p>		<p>HC6</p> <p>Combination</p> <p>11.5 9.0 48.0 54.5 10.0 38.5 43.5</p>	Combination

ENDURA POSTERIO / ZERO | 엔듀라 포스테리오 / 제로

경질 레진 전치 | 105824~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 성형된 플라스틱 의치용 치아로써 자연치 재현



ENDURA ANATOMICAL DEGREES

Cuspid Angle	20°
Degree of Sagital Condyle Path	25°
Degree of Lateral Path	15°
Degree of Inclination of Sagital Condyle Path	15°
Lateral Wing of Incisor Path	12°

Cuspid 각도는 Jaw의 움직임에 영향주는 요소의 각도를 토대로 하였음

ENDURA POSTERIO



ENDURA ZERO



VITA MFT | 엠에프티

다목적용 인공치

| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 성형된 플라스틱 의치용 치아로써 자연치 재현

| 특징

- 고밀도의 우수한 소재를 사용하여 인체 친화적이며, 치아 내부와 외부의 밀도가 균일

- 착색이 되지 않으며, 플라그 침착이 없음
- 일정한 마모도가 있지만, 의치의 안정성을 위한 수준 이상의 내모마성으로 장기간 사용 가능
- 베이스, 덴틴, 에나멜로 이뤄진 3층 구조
- 구치 경사도 15도, 20도

○ Ovoid / 난원형

O40



O44



O49



상악 구치 - 하악 구치

PU29 - PL29



△ Triangle / 삼각형

T41



T43



T46



T49



해부학적으로 자연스럽게 디자인 된 VITA전치는 절치와의 인접면이 구개 쪽으로 기울어져 있어 치아를 배열할 때 한층 자연스러워 보입니다.

전치의 전방 표면은 실제치아와 같은 CURVE가 있어 더욱 정확한 배열을 할 수 있습니다. 또한 Neck 부분이 두어워져 의치상과 견고하게 정착되며 연령층에 맞게 배열 할 수 있어 최적의 심미성으로 환자의 미소를 더욱 아름답게 빛내 줍니다.

PU31 - PL31



□ Rectangular / 혼합형

R42



R45



R47



□ Square / 방형

S47



S50



PU33 - PL33



하악 전치

L33



L34



L37

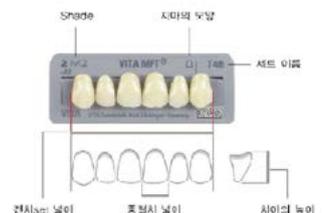


L37LN(Long Neck)



* 치은이 퇴축된 case이 적합합니다.

L40



세트 이음 T46은 치아의 모양과 전치의 넓이를 말합니다. T(Triangle) 46(46mm)

STARTONE | 스타톤

인공치



| 제조원 MASTERDENT(마스터덴트) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- VITA Shade로 양측성 균형 교합에 가장 적합
- 교두 경사각과 폴리싱이 우수한 색조 매칭
- 쉬운 배열
- 용이한 큐어링

| 포장 전치 상,하악(박스/16조) / 구치 상,하악(박스/14조)

| 사이즈

- 전치 : 263, 264, 266 (상,하악)
- 구치 : 30M, 32M, 32L, 34L (상,하악)
- 색상 : A2, A3, A3.5

VINTAGE ART | 빈티지 아트

치과세라믹용 착색 도재 | 196960~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 다양한 세라믹 재료의 색조 조절에 사용(내부 및 외부 공용)

| 특징

- 사용이 간편한 페이스트 타입의 스테인 도재
- A-Shade부터 R-Shade까지 세이드별 구성으로, 보다 간편하게 정확한 세이드 재현 가능
- 올 세라믹 계열의 프레임에 직접 적용 가능한 F-Shade Stain

| 포장 및 구성

- 용량 : 3g / 개

VINTAGE ART : COLORS AND USAGE BASIC COLORS

COLOR	IMAGE	SHADE ADJUSTMENT	CERVICAL	STAIN	INCISAL	GUM
Pink*1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
Yellow*1		<input type="checkbox"/>				
Blue*1		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
Orange*1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Violet*1		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Green*1		<input type="checkbox"/>				
Black		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		
White				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dark Red Brown			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Orange Brown			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Khaki			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
A shade*2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A1 A2 A3 A3.5 A4 rootA		
B shade*2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	B1 B2 B3 B4 rootB		
C shade*2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	C1 C2 C3 C4 rootC		
D shade*2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D2 D3 D4		
R shade*2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	R1 R2 R3 R3.5 R4		

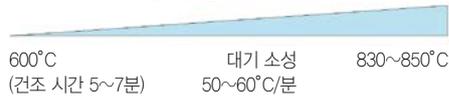
EFFECT COLORS

COLOR	IMAGE	SHADE ADJUSTMENT	CERVICAL	STAIN	INCISAL	GUM
Gray		<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
Blue Gray						<input type="checkbox"/>
Corn Yellow					<input type="checkbox"/>	
Brown			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Black Brown			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Mamelon Pink					<input type="checkbox"/>	
Mamelon Ivory					<input type="checkbox"/>	
Rose Pink			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
Wine Red			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
Pink Orange			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
F-A shade*2		<input type="checkbox"/>		A1 A2 A3 A3.5 A4 rootA		
F-B shade*2		<input type="checkbox"/>		B1 B2 B3 B4 rootB		
F-C shade*2		<input type="checkbox"/>		C1 C2 C3 C4 rootC		
F-D shade*2		<input type="checkbox"/>		D2 D3 D4		
F-R shade*2		<input type="checkbox"/>		R1 R2 R3 R3.5 R4		

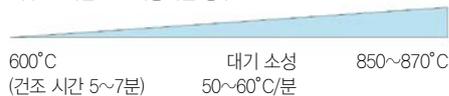
*1 Base Stains
*2 Shade Stains

소성 스케줄

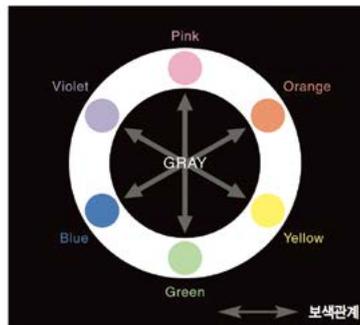
내부 스테인으로 사용하는 경우



외부 스테인으로 사용하는 경우



색상 환도



14

Porcelain
스테인 도재

VINTAGE ART STAIN PASTE | 빈티지 아트 스테인 페이스트

치과세라믹용 착색 도제 | 196964~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 다양한 세라믹 재료의 색조 조정에 사용
(내부 및 외부 공용)

| 포장 및 구성

Vintage Art Base Color Stains (총 9색, 3g / 개)

- Primary Colors(Pink, Yellow, Blue)
- Secondary Color(Orange, Green, Violet)
- Achromatic Color(White, Grey, Black)

Vintage Art Color Stains (총 12색, 3g / 개)

- Dark Red Brown, Orange Brown, Khaki, Blue Gray, Corn Yellow, Brown, Black Brown, Mamelon Pink, Mamelon Ivory, Rose Pink, Wine Red, Pink Orange

Vintage Art Shade Stains (총 5색, 3g / 개)

- AS, BS, CS, DS, RS

Vintage Art Foundation Shade Stains (총 5색, 3g / 개)

- F-AS, F-BS, F-GS, F-DS, F-RS

VINTAGE ART GLAZING PASTE | 빈티지 아트 글레이징 페이스트

치과세라믹용 착색 도제 | 196963



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 도제 광택제

| 포장 및 구성

- 용량 : 3g / 개

VINTAGE ART STAIN LIQUID | 빈티지 아트 스테인 리퀴드

치과세라믹용 착색 도제 | 196962



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 Vintage Art Stain 도제 연화액

| 포장 및 구성

- 용량 : 50ml / 개

VINTAGE ART UNIVERSAL | 빈티지 아트 유니버설

치과세라믹용 착색 도재 | 280233~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 다양한 세라믹 재료의 색조 조절에 사용 (내부 및 외부 공용)

| 특징

- 점도 조절이 가능한 파우더 타입의 스테인 시스템
- 저온에서 용해하기 쉬운 미세한 안료 입자를 함유하여 적은 양으로도 명확한 발색이 가능
- YAMAMOTO Liquid를 사용하여 결과물의 색조를 소성 전에 확인 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : Stain 2g / 개, Glaze 15g / 개, Glaze 50g / 개

STAIN (27colors)

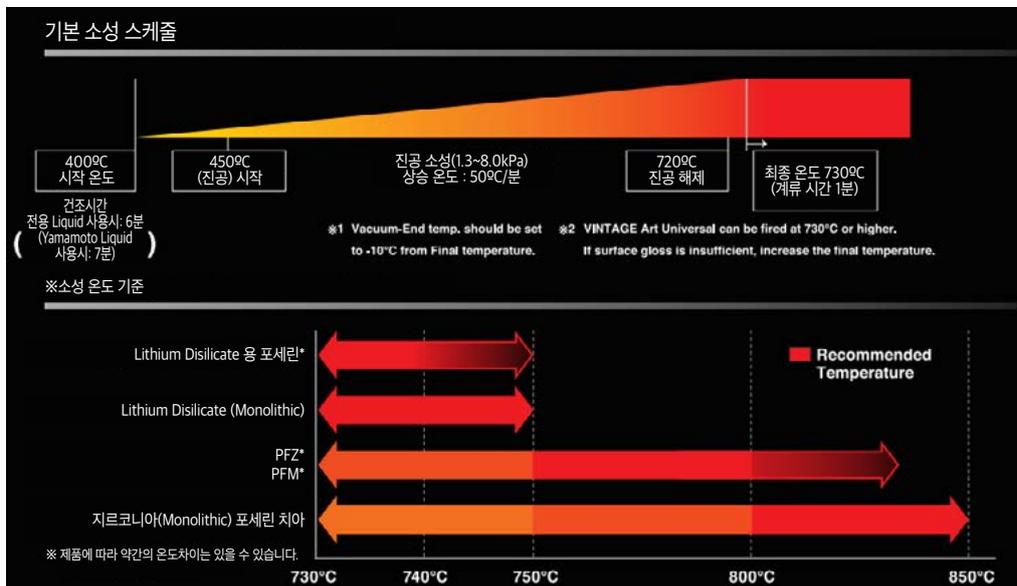
COLOR	IMAGE
P Pink	
V Violet	
DR Deep Red	
Y Yellow	
LY Light Yellow	
Gr Green	
Bl Blue	
Bl-G Blue Gray	
O Orange	
O-Br Orange Brown	
MP Mamelon Pink	
Miv Mamelon Ivory	
LO Light Orange	

COLOR	IMAGE
DR-Br Dark Red Brown	
Br Brown	
B-Br Black Brown	
W White	
Vn Vanilla	
B Black	
G Gray	
K Khaki	
AS A shade	
BS B shade	
CS C shade	
DS D shade	
RS R shade	
LS Light shade	

GLAZE (2colors)

COLOR	UNDER AMBIENT LIGHT	UNDER BLACK LIGHT (UV LIGHT)
GP-F Glazing Powder Fluo		
GP Glazing Powder		

소성 스케줄



VINTAGE ART UNIVERSAL POWDER | 빈티지 아트 유니버설 파우더

치과세라믹용 착색 도제 | 280233~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 다양한 세라믹 재료의 색조 조정에 사용 (내부 및 외부 공용)

| 포장 및 구성

Vintage Art Universal Base Color Stain (총 9색, 2g / 개)

- Primary Color (Pink, Blue, Yellow)
- Secondary Color (Green, Violet, Orange)
- Achromatic Color (White, Gray, Black)

Vintage Art Universal Color Stains (총 12색, 2g / 개)

- Deep Red, Light Yellow, Blue Gray, Orange Brown, Mamelon Pink, Mamelon Ivory, Light Orange, Dark Red Brown, Brown, Black Brown, Vanilla, Khaki

Vintage Art Universal Shade Stains (총 6색, 2g / 개)

- AS, BS, CS, DS, RS, LS

Vintage Art Universal Glaze (총 2색, 15g / 개, 50g / 개)

- GP-F, GP

VINTAGE ART UNIVERSAL LIQUID | 빈티지 아트 유니버설 리퀴드

치과세라믹용 착색 도제 | 280237



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 Vintage Art Universal 기본 도제 연화액

| 포장 및 구성

- 용량 : 50ml / 개

VINTAGE ART UNIVERSAL YAMAMOTO LIQUID | 빈티지 아트 유니버설 야마모토 리퀴드

치과세라믹용 착색 도제 | 280266



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 Vintage Art Universal 기본 도제 연화액

| 포장 및 구성

- 용량 : 50ml / 개

CZR FC PASTE STAIN | 씨지알 에프씨 페이스트 스테인

지르코니아 전용 스테인 도재 | 274166~



카탈로그 보기

14

Porcelain
스테인 도재



제조원 NORITAKE(노리타케) | **판매원** 신구덴탈

용도 풀 지르코니아 보철물 제작을 위한 페이스트 타입의 스테인

특징

1. 풀 지르코니아용 페이스트 스테인
2. 빌드업 한 CZR 포세레인 위에도 외부 스테인처럼 사용 가능
3. 27가지 색상을 갖추고 있으며 다양한 색이드 표현이 가능

	색조		색조	
투명색	Glaze	강조색	White	
	Clear Glaze		Mamelon Orange 1	
에나멜색	Light Gray		Mamelon Orange 2	
	Dark Gray		Earth Brown	
	Grayish Blue		Reddish Brown	
	Blue		Value	
덴틴색	Cervical 1		조정색	Black
	Cervical 2			Green 1
	Cervical 3			Green 2
	A+			Yellow
	B+	Salmon Pink		
	C+	Pink		
	D+	Red		
		Fluoro		

5. 형광성을 조절할 수 있는 스테인 : FLUORO

6. 블루와 그레이 세이드의 완벽한 색상 구성

Light Gray, Dark Gray, Grayish Blue, Blue 4가지의 블루와 그레이가 구성되어 절단면 부위의 투명층을 다채롭고도 손쉽게 표현 가능

7. 보철물을 투광성 있게 만들어 줌

페이스트 스테인의 베이스 글라스의 높은 투광성으로 보철물의 투광성을 높게 유지시킴

8. 모든 색이드가 형광성을 함유하고 있으며 Fluoro 색이드로 별도 조정 가능

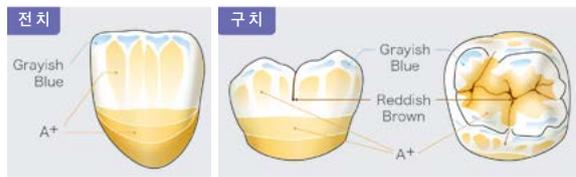
9. 저온 소성

FC 페이스트 스테인은 풀지르코니아 제작에 적당한 750도에서 소성할 수 있도록 되어 있고, 기존의 CZR 외부 스테인보다 낮은 소성 온도임

건조 시간 (분)	소성 시작 온도	진공 시작 온도	분당 상승 온도	진공치	진공 해제 온도	최고 온도	계류 (진공)	(대기)	냉각 (분)
5	500	600	45	96	750	750	-	1	4

10. 점도 조절은 ES 리퀴드를 사용

※ 스테인 사용의 예



4. 투명감과 명도를 조절할 수 있는 스테인

- 크라운 전체 투명감 조절용 글레이즈 : GLAZE
- 크라운 전체의 좀 더 깨끗한 투명감 조절용 글레이즈 : CLEAR GLAZE
- 명도를 조절할 수 있는 스테인 : VALUE



포장 및 구성

- 글레이즈 스테인 2종 (Glaze, Clear Glaze) : 5g / 개
- 에나멜 색 4종 (Light Gray, Dark Gray, Grayish Blue, Blue) : 3g / 개
- 덴틴색 7종 (Cervical 1, Cervical 2, Cervical 3, A+, B+, C+, D+) : 3g / 개
- 강조색 5종 (White, Mamelon Orange 1, Mamelon Orange 2, Earth Brown, Reddish Brown) : 3g / 개
- 조정색 9종 (Value, Black, Green 1, Green 2, Yellow, Salmon Pink, Pink, Red, Fluoro) : 3g / 개

VITA AKZENT PLUS POWDER KIT

비타 약젯트 플러스 파우더 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 Stain

| 특징

- 780~950도까지 모든 보철물에 적용이 가능한 Universal
- 도재의 열팽창률과 관계없이 사용 가능
- 스테인의 소성 온도 범위가 넓어 거의 모든 기공물의 도재와 블록에 사용 가능
- 보관이 용이하고 가격이 저렴한 Stains
- 타사와 달리 스테인 색상을 혼합하여 사용 가능
- 도재 Build Up할 때 내부 스테인으로 사용 가능

| 구성

VITA Akzent Plus Effect Stains ES01-ES14, Body Stains BS01-BS05, Glaze Powder, Glaze LT Powder, Finishing Agent Powder, Powder Fluid, Mixing Plate Incl. Shade Sample Disc, VITA Glass Spatula for Stains, Measuring Spoon, 0,1 ml / Mixing Spatula 2-Sided Brush No. 3

VITA AKZENT PLUS PASTE KIT

비타 약젯트 플러스 페이스트 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 Stain

| 특징

- 780~950도까지 모든 보철물에 적용이 가능한 Universal
- 도재의 열팽창률과 관계없이 사용 가능
- 스테인의 소성 온도 범위가 넓어 거의 모든 기공물의 도재와 블록에 사용 가능
- 사용이 간편하고 균일하게 도포되는 Paste Stains
- 타사와 달리 스테인 색상을 혼합하여 사용 가능
- 도재 Build Up할 때 내부 스테인으로 사용 가능

| 구성

VITA Akzent Plus Effect Stains ES01-ES14, Body Stains BS01-BS05, Glaze Powder, Glaze LT Powder, Finishing Agent Powder, Powder Fluid, Mixing Plate Incl. Shade Sample Disc, VITA Glass Spatula for Stains, Measuring Spoon, 0,1 ml / Mixing Spatula 2-Sided Brush No. 3

VITA VM9 GINGIVA KIT

비타 브이엠9 진지바 키트

지르코니아 전용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- 자연 치아와 같은 치은 부위를 재현 가능
- VITA 파우더는 수축이 없어 마진부의 정확한 형태 재현 가능

| 포장

수량	용량	제품명
5	12g	VITA VM 9 Gingiva G1 - G5

VITA VM9 BUILD UP KIT

비타 브이엠9 빌드업 키트

지르코니아 전용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
26	12g	VITA VM 9 Transpa Dentine 1M1 - 1M2, 2L1.5 - 2L2.5, 2M1 - 2M3, 2R1.5 - 2R2.5, 3L1.5 - 3L2.5, 3M1 - 3M3, 3R1.5 - 3R2.5, 4L1.5 - 4L2.5, 4M1 - 4M3, 4R1.5 - 4R2.5, 5M1 - 5M3
1	50ml	VITA Modelling Fluid RS

14

Porcelain
스테인 도재 | 지르코니아 도재

VITA VM9 PROFESSIONAL KIT

비타 브이엠9 프로페셔널 키트

지르코니아 전용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
11	12g	VITA VM 9 Effect Chroma EC1 - EC11
3	12g	VITA VM 9 Mamelon MM1 - MM3
3	12g	VITA VM 9 Effect Pearl EP1 - EP3
5	12g	VITA VM 9 Effect Opal EO1 - EO5
11	12g	VITA VM 9 Effect Enamel EE1 - EE11
6	12g	VITA VM 9 Effect Liner EL1 - EL6
1		Shade guide for VITA VM Effect Chroma
1		Shade guide for VITA VM Effect Liner / Effect Opal / Mamelon
1		Shade guide for VITA VM Effect Enamel / Effect PEA

VITA VM9 BASIC KIT

비타 브이엠9 베이직 키트

지르코니아 전용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
26	12g	VITA VM 9 Base Dentine 1M1 - 1M2, 2L1.5 - 2L2.5, 2M1 - 2M3, 2R1.5 - 2R2.5, 3L1.5 - 3L2.5, 3M1 - 3M3, 3R1.5 - 3R2.5, 4L1.5 - 4L2.5, 4M1 - 4M3, 4R1.5 - 4R2.5, 5M1 - 5M3
2	12g	VITA VM 9 Enamel ENL, END
1	12g	VITA VM 9 Neutral NT, VITA VM 9 Window WIN
3	12g	VITA VM 9 Corrective COR1 - COR3
3	12g	VITA VM 9 Chroma Plus CP2 - CP4
3	12g	VITA VM 9 Sun Dentine SD1 - SD3
1	50ml	VITA Modelling Fluid RS
1		VITA Modisol*
1	2 pcs	Fibrous Pad Firing Support
1		Firing Base G(Pack of 2 Trays and 20Pins)
1		Shade Indicator for VITA VM 9 3D-Master
1		VITA Toothguide 3D-Master with Bleached Shade Guide

VITA VM9 BLEACHED COLOR KIT

비타 브이엠9 블리치드 컬러 키트

지르코니아 전용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
3	12g	VITA VM 9 Base Dentine OM1 - OM3
3	12g	VITA VM 9 Transpa Dentine OM1 - OM3
1	12g	VITA VM 9 Enamel ENL
1	12g	VITA VM 9 Neutral NT
1	12g	VITA VM 9 Window WIN
1	50ml	VITA Modelling Fluid RS
1		VITA Bleached Shade Guide, Shade Group 0

VITA VM9 LIQUID

비타 브이엠9 리퀴드

지르코니아 전용 도재



| 제조원/판매원 신홍

| 특징

VITA VM Modelling Liquid

- Base Dentine, Transpa Dentine Enamel과 다른 도재를 혼합하는 Liquid

VITA Modelling fluid RS

- 점성이 높아 도재를 원하는 모양대로 올리기 쉽고 증발되는 속도가 느려 Long Bridge 등에 유용

| 포장 50ml / 개, 250ml / 개

VINTAGE ZR | 빈티지 제트알

지르코니아 전용 도재 | 167402~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | 지르코니아 옥사이드를 베이스로 한 메탈 프리 수복용 도재
(세라믹 크라운 제작에 사용)

| 특징

- Opaque Liner를 이용한 안정된 셰이드 재현과 다양한 셰이드 구성으로 향상된 심미적 기능
- 에나멜 셰이드는 자연치와 더 유사해졌으며 Opal 포세린과 함께 2-Layer 테크닉에 사용 가능



Firing schedule

Type of porcelain	Drying time (min.)	Temperature raising speed (°C/min.)	
1st Opaque Liner	7~8	45	500; 920~940; 1min.
2nd Opaque Liner	7~8	45	500; 920~940; 1min.
Cervical	5~6	45	650; 900~920; 1min.
1st Body, Enamel	5~6	45	650; 900~920; 1min.
2nd Body, Enamel	5~6	45	650; 900~920; 1min.

Type of porcelain	Drying time (min.)	Temperature raising speed (°C/min.)	
1st Margin	5~6	45	650; 1030~1050; 1min.
2nd Margin	5~6	45	650; 1030~1050; 1min.
Self Glaze	5~6	45	650; 900~920; 0-0.5min.
1st Gum	5~6	45	650; 860~880; 1min.
Gum glaze	5~6	45	650; 860~880; 1min.
1st Correction	5~6	45	650; 860~880; 1min.
Correction Glaze	5~6	45	650; 860~880; 1min.

14

Porcelain
지르코니아 도재

VINTAGE ZR OPAQUE LINER

빈티지 제트알 오펙 라이너

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 변색된 지대치나 메탈 코어를 감추고 지르코니아 코어 프레임에 베이스 세이드로 사용

| 특징

- 페이스트 형태로 되어 있어 층의 두께와 점성 조절이 쉬움

| 포장 및 구성 (총 23색, 5g / 개)

Base Opaque (5g / 개)

Shade Opaque (총 28색, 5g / 개)

- A10, A20, A30, A3.50, A40, Root AO, B10, B20, B30, B3.50, B40, C10, C20, C30, C40, D20, D30, D40, W00, W10, W20, W30, OM-Gray, OM-Orange, OM-Brown, OM-Yellow, OM-Blue Gray, OM-Light Pink, OM-Dark Pink

VINTAGE ZR OPAQUE DENTIN

빈티지 제트알 오펙 덴틴

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 지르코니아 옥사이드를 베이스로 한 메탈 프리 수복용 도재 (세라믹 크라운 제작에 사용)

| 특징

- Body와 동일한 색조이나 약간 불투명하게 설계됨

- 전치부 폰틱의 링퀼 부분이나 잇몸 부위를 재현

| 포장 및 구성 (총 9색, 50g / 개)

OD-N, OD-A3, OD-RootA, OD-B2, OD-B4, OD-C2, OD-C4, OD-D3, OD-W1

VINTAGE ZR MARGIN

빈티지 제트알 마진

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 지르코니아 옥사이드를 베이스로 한 메탈 프리 수복용 도재 (세라믹 크라운 제작에 사용)

| 특징

- Body와 동일한 색조이나 소성 온도가 높고 형광성을 띠도록 설계되어 있음

- 지르코니아 코핑이나 포세린 마진 빌드업에 효과적

| 포장 및 구성 (총 11색, 15g / 개)

CLM, NM, A3M, RootAM, B2M, B4M, C2M, C4M, D3M, LPM, W1M

VINTAGE ZR BODY

빈티지 제트알 바디

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 | 덴틴 세이드를 재현

| 특징

- 총 20가지의 세이드를 갖춤

| 포장 및 구성 (총 20색, 50g / 개)

A1B, A2B, A3B, A3.5B, A4B, RootAB, B1B, B2B, B3B, B4B, C1B, C2B, C3B, C4B, D2B, D3B, D4B, W1B, W2B, W3B

VINTAGE ZR OPAL / OPAL EFFECT

빈티지 제트알 오팔 / 오팔 특수색

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | 지르코니아 옥사이드를 베이스로 한 메탈 프리 수복용 도재 (세라믹 크라운 제작에 사용)

| 특징

- Body와 함께 2층 축성 시 자연치에 가까운 에나멜 색의 재현이 가능함
- 자연치 Enamel과 유사한 빛 투과성이 있음

| 포장 및 구성

Vintage ZR Opal (총 5색, 50g / 개)
Opal 56, Opal 57, Opal 58, Opal 59, Opal 60

Vintage ZR Opal Effect (총 8색, 50g / 개)
Opal T(Translucent), Opal SL(Superlucent), Opal WE(White Enamel), Opal MI(Milky), Opal OC(Occlusal), Opal AM-R(Amber Red), Opal AM-Y(Amber Yellow), Opal AM-V(Amber Violet)

VINTAGE ZR ENAMEL / COLOR EFFECT

빈티지 제트알 에나멜 / 컬러 특수색

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | Body와 Enamel부분에 적절한 혼용을 통한 자연치 재현

| 특징

- Enamel Effect는 광택이 없는 투명 에나멜 효과를 재현
- Color Effect는 Body와 같이 사용할 수 있음
- MP는 유치, Miv는 중년 환자 치아, MY는 노인 치아의 인사이절 부분을 재현

| 포장 및 구성

Vintage ZR Enamel Effect (총 5색, 50g / 개)
BT(Blue Translucent), OT(Orange Translucent),
PT(Pink Translucent), GT(Grey Translucent), T-Glass

Vintage ZR Color Effect (총 8색, 15g / 개)
MP(Mamelon Pink), MY(Mamelon Yellow), Miv(Mamelon Ivory), RED, Y, O, G(Grey), W(White)

VINTAGE ZR CERVICAL / CERVICAL TRANS

빈티지 제트알 마진

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | 지르코니아 옥사이드를 베이스로 한 메탈 프리 수복용 도재 (세라믹 크라운 제작에 사용)

| 특징

- Cervical은 Body와 섞어 짙은 색조에 사용
- Cervical Trans는 반투명한 색조로 Body보다 소성 온도가 약간 낮음

| 포장 및 구성

Vintage ZR Cervical (총 4색, 50g / 개)
AC, BC, CC, DC

Vintage ZR Cervical Trans (총 5색, 50g / 개)
CT-CL(투명한 색조), CT-W(화이트에 가까운 투명색), CT-A(투명한 오렌지색), CT-B(투명한 노란색), CT-R(투명한 붉은색)

VINTAGE ZR GUM / CORRECTION

빈티지 제트알 치은 / 수정용 파우더

지르코니아 전용 도재 | 167402~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | Gum 파우더는 치은을 재현하는 색상으로 소성 온도가 낮음

| 특징

- Correction 파우더는 컨투어링 또는 셸프 글레이징 후 적은 양을 사용하여 수정

| 포장 및 구성

Vintage ZR Gum (총 2색, 15g / 개)
Gum-LP(Light Pink), Gum-DP(Dark Pink)

Vintage ZR Correction (총 3색, 15g / 개)
ADD-ON B(Body 부분의 수정), ADD-ON T(Enamel 부분의 수정), CPM Fine(마진 부분의 수정)

14

Porcelain
지르코니아 도재



카탈로그 보기



| 제조원 NORITAKE(노리타케) | 판매원 신구덴탈

| 용도 지르코니아 프레임에 사용되는 올 세라믹 크라운 제작용 도재

| 특징

- 올 세라믹 지르코니아 프레임과의 뛰어난 적합성 (KATANA ZIRCONIA 프레임과의 매칭으로 더욱 뛰어난 심미성 수복물 제작 가능)
- 파절과 치핑에 강한 안정성과 탁월한 조작성
- 자연치와 같은 완벽한 셰이드의 조화
- 스테인 파우더를 사용하여 자연치 내, 외부에서 볼 수 있는 색조 변용의 복잡한 3차원적 패턴 재현 가능
- 모든 지르코니아 코핑과 정확하게 조화되는 열팽창 계수

프레임워크	열팽창계수	굴곡 강도	표면경도	파괴인성	자연석/인조석
Zirconia	9.1	95Mpa	539Hv	1.38MPa	Synthetic

| 포장 및 구성

품명	용량	색상	품명	용량	색상
Shade Base	10g/50g	19색	Margin	10g	12색
Body	10g/50g	18색	Margin Modifier	10g	3색
Enamel	10g/50g	5색	Margin Retouching	10g	1색
Translucent	10g/50g	4색	Margin Dilution	10g	1색
Add-On	50g	2색	Luster	10g/50g	15색
Cervical	10g/50g	4색	Opacious Body	10g/50g	19색
Clear Cervical	10g	4색	Internal Stain	3g	19색
Tissue	10g	7색	External Stain	3g	21색
Modifier	10g	12색	Glazing Powder	10g	1색

*** CZR PRESS LF**

- 저온 소성 포세레인 파우더로 자연치에 조화한 오팔 센스 포함 및 뛰어난 형광성
- 특히 노리타케 KATANA ZIRCONIA에 스테인을 올려 고급 심미 보철 제작
- 박리 또는 기포 발생의 염려가 없음

품명	용량	색상	품명	용량	색상
Body	10g	7색	Tissue	10g	7색
Enamel	10g	5색	Internal Stain	3g	19색
Translucent	10g	4색	External Stain	3g	21색
Luster	10g	15색	Glazing Powder	10g	1색
Add-On	10g	2색			

VITA NP BOND

비타 엔피 본드

메탈 본딩제



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- 신뢰할 수 있는 접착력
- 버퍼에 비해 혁신적인 본더는 메탈과 도재 사이에서 CTE에 관련된 스트레스를 균형 있게 분산
- VITA NP Bond 페이스트는 기본적으로 따뜻한 색상
- NP Bond 사용하시면 워시 오펙 대응으로 사용 가능

VITA VMK MASTER ADDITIONAL KIT

비타 브이엠케이 마스터 추가 키트

치과용 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
8	12g	VITA VMK MASTER TRANSLUCENT T1 - T8
8	12g	VITA VMK MASTER DENTINE MODIFIER DM1 - DM8
6	12g	VITA VMK MASTER LUMINARY LM1 - LM6
6	12g	VITA VMK MASTER MARGIN MN, M1 - M5
1	12g	VITA VMK MASTER PEARL TRANSLUCENT PLT1
1	12g	VITA VMK MASTER OPAL TRANSLUCENT OT1
1	50ml	VITA MODELLING FLUID
1		Shade Guide for VITA VMK MASTER TRANSLUCENT
1		Shade Guide for VITA VMK MASTER MARGIN / GINGIVA
1		Shade Guide for VITA VMK MASTER DENTINE / MODIFIER / LUMINARY

VITA VMK MASTER STANDARD KIT

비타 브이엠케이 마스터 스탠다드 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 포장

수량	용량	제품명
1	12g	VITA VMK MASTER WASH OPAQUE WO
5	12g	VITA VMK MASTER OPAQUE OP1 - OP5
26	12g	VITA VMK MASTER DENTINE IM1 - IM2, 2L15 - 2L25, 2M1 - 2M3, 2R15 - 2R25, 3L15 - 3L25, 3M1 - 3M3, 3R15 - 3R25, 4L15 - 4L25, 4M1 - 4M3, 4R15 - 4R25, 5M1 - 5M3
26	12g	VITA VMK MASTER OPAQUE DENTINE IM1 - IM2, 2L15 - 2L25, 2M1 - 2M3, 2R15 - 2R25, 3L15 - 3L25, 3M1 - 3M3, 3R15 - 3R25, 4L15 - 4L25, 4M1 - 4M3, 4R15 - 4R25, 5M1 - 5M3
2	12g	VITA VMK MASTER ENAMEL EN1, EN3
1	12g	VITA VMK MASTER TRANSLUCENT T4
1	12g	VITA VMK MASTER WINDOW WIN
3	12g	VITA VMK MASTER CERVICAL CE1 - CE3
5	12g	VITA VMK MASTER NECK N1 - N5
2	12g	VITA VMK MASTER CORRECTIVE COR1 - COR2
1	50ml	VITA MODELLING FLUID
1	50ml	VITA MODELLING FLUID RS
1	50ml	VITA OPAQUE FLUID
1		VITA Modiso [®]
1		Crown Stands A+B+C for Molars (Set of 6)
1		Firing Base G (Pack of 2 Trays and 20 Pins)
1		Shade Indicator for VITA VMK MASTER 3D-MASTER
1		VITA Linear Guide 3D-MASTER
1		Shade Guide for VITA VMK MASTER STANDARD

VITA VM13 PROFESSIONAL KIT

비타 브이엠13 프로페셔널 키트

치과용 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징 환자 개인의 특성을 재현

| 포장 Kit

수량	용량	제품명
11	12g	VITA VM 13 EFFECT CHROMA EC1 - EC11
3	12g	VITA VM 13 MAMELON MM1 - MM3
3	12g	VITA VM 13 EFFECT PEARL EP1 - EP3
5	12g	VITA VM 13 EFFECT OPAL EO1 - EO5
11	12g	VITA VM 13 EFFECT ENAMEL EE1 - EE11
6	12g	VITA VM 13 EFFECT LINER EL1 - EL6
1		Shade Guide for VITA VM EFFECT CHROMA
1		Shade Guide for VITA VM EFFECT LINER / EFFECT OPAL / MAMELON
1		Shade Guide for VITA VM EFFECT ENAMEL / EFFECT PEARL

14

Porcelain
메탈 도재

VITA VM13 GINGIVA KIT

비타 브이엠13 진지바 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- 자연 치아와 같은 치은 부위를 재현 가능
- VITA 파우더는 수축이 없어 마진부의 정확한 형태 재현 가능

| 포장

수량	용량	제품명
5	12g	VITA VM 9 GINGIVA G1 - G5

VITA VM13 BLEACHED COLOR KIT

비타 브이엠13 블리치드 컬러 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- VITA만의 가능한 미백 세이드 재현
- 미백 세이드뿐만 아니라 자연 치아와 같은 세이드 재현 가능

| 포장

수량	용량	제품명
1	5g	VITA VM 13 OPAQUE PASTE OPO
3	12g	VITA VM 13 BASE DENTINE OM1 - OM3
3	12g	VITA VM 13 TRANSPA DENTINE OM1 - OM3
1	12g	VITA VM 13 ENAMEL ENL
1	12g	VITA VM 13 NEUTRAL NT
1	12g	VITA VM 13 WINDOW WIN
1	15ml	VITA VM PASTE FLUID
1	50ml	VITA MODELLING FLUID RS
1		1Flat Brush, for PASTE OPAQUE
1		Mixing Spatula, Acrylic for PASTE OPAQUE
1		VITA BLEACHED SHADE GUIDE, Shade Group 0

VITA VM13 BUILD UP KIT

비타 브이엠13 빌드업 키트

치과 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- 크라운 및 브릿지, 임플란트 수복물 제작 사용 가능
- 명도를 밝게 하는 데 사용
- 기본적인 축성 가능

| 포장

수량	용량	제품명
26	12g	VITA VM 13 TRANSPA DENTINE 1M1 - 1M2, 2L1.5 - 2L2.5, 2M1 - 2M3, 2R1.5 - 2R2.5, 3L1.5 - 3L2.5, 3M1 - 3M3, 3R1.5 - 3R2.5, 4L1.5 - 4L2.5, 4M1 - 4M3, 4R1.5 - 4R2.5, 5M1 - 5M3
1	50ml	VITA MODELLING FLUID RS

VITA VM13 BASIC KIT

비타 브이엠13 베이직 키트

치과용 메탈 세라믹 수복용 도재



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 특징

- 자연 치아와 가장 근접한 성분이 있어, 전치부뿐만 아니라 구치부에도 안정적인 크라운 제작 가능
- VM13은 여러 차례 소성을 반복해도 변하지 않으며 Shade 또한 안정적

| 포장

수량	용량	제품명
1	12g	VITA VM 13 WASH OPAQUE WO
5	12g	VITA VM 13 OPAQUE OP1 - OP5
3	12g	VITA VM 13 SUN OPAQUE SO1 - SO3
26	12g	VITA VM 13 BASE DENTINE 1M1 - 1M2, 2L1.5 - 2L2.5, 2M1 - 2M3, 2R1.5 - 2R2.5, 3L1.5 - 3L2.5, 3M1 - 3M3, 3R1.5 - 3R2.5, 4L1.5 - 4L2.5, 4M1 - 4M3, 4R1.5 - 4R2.5, 5M1 - 5M3
3	12g	VITA VM 13 SUN DENTINE SD1 - SD3
5	12g	VITA VM 13 CHROMA PLUS CP1 - CP5
2	12g	VITA VM 13 ENAMEL ENL, END
1	12g	VITA VM 13 NEUTRAL NT
1	12g	VITA VM 13 WINDOW WIN
3	12g	VITA VM 13 CORRECTIVE COR1 - COR3
1		VITA Modisol*
1	50ml	VITA MODELLING FLUID RS
1	50ml	VITA VM OPAQUE FLUID
1		Firing Base G (pack of 2 Trays and 20 pins)
1		Crown Stands A+B+C for Molars (Set of 6)
1		Shade Indicator for VITA VM 13 3D-MASTER
1		VITA Toothguide 3D-Master with Bleached Shade Guide
1	12g	VITA VM 13 WASH OPAQUE WO

VITA LINEAR SHADE GUIDE | 비타 리니어 셰이드 가이드

셰이드 가이드



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

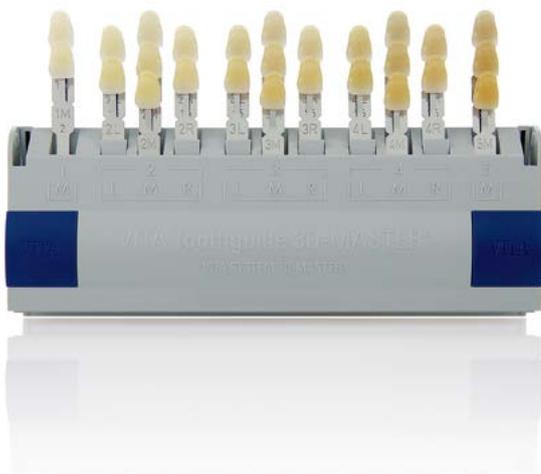
| 용도 치과와 기공소 간 의사소통 지원

| 특징

- 3D Master 시스템의 29 Shade 두 단계에 걸쳐 치아 Shade 결정
- 간단한 상용 방법
- 쉽고 빠르게 Shade 결정

VITA 3D MASTER SHADE GUIDE | 비타 쓰리디 마스터 셰이드 가이드

셰이드 가이드



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 치과와 기공소 간 의사소통 지원

| 특징

- 3D-Master 시스템은 자연 치아의 모든 Shade를 수학적으로 명도, 채도, 색상 조정 가능
- 기존 Classical과 달리 자연 치아의 Shade 정확하고 체계적으로 결정

VITA CLASSICAL SHADE GUIDE | 비타 클래식컬 셰이드 가이드

셰이드 가이드



| 제조원 VITA(비타) | 판매원 클리어덴탈

| 용도 치과와 기공소 간 의사소통 지원

| 특징

- A1-A4 (Reddish-Brownish)
- B1-B4 (Reddish-Yellowish)
- C1-C4 (Grayish Shades)
- D2-D4 (Reddish-Grey)

VINTAGE MP | 빈티지 오파

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211749~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 열팽창 계수가 낮은 치과용 금속부터 열팽창 계수가 높은 치과용 금속까지 폭넓은 종류에 사용 가능함
(합금의 열팽창 계수 범위: 13.6×10-6K-1~15.2×10-6K-1 (25~500°C))
- 반복 소성에도 안정적이고 천연치와 유사한 투명성과 Opal 효과를 낼 수 있음

- 페이스트 타입으로 새롭게 설계된 Base Opaque으로 금속 표면에 접착력을 높이며, 파우더 타입보다 얇은 축성으로도 금속색을 확실하게 차폐해 주어 자연치에 가까운 색조 재현이 가능함

| 포장 및 구성

- 용량 : Opaque 5g / 개
Powder 50g / 개

SHADE	W0	W1	W2	W3	A1	A2	A3	A3.5	A4	rootA	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4		
BASE OPAQUE												BASE											
SHADE OPAQUE	W00	W10	W20	W30	A10	A20	A30	A3.50	A40	rootA0	B10	B20	B30	B40	C10	C20	C30	C40	D20	D30	D40		
CERVICAL												AC											
MARGIN	W0M	W0M:2 NM:1	W0M:1 NM:2	NM	A1M	A2M	A3M	A3.5M	A4M	rootAM	NM:1 B2M:1	B2M	B2M:1 B4M:1	B4M	NM:1 C2M:1	C2M	C2M:1 C4M:1	C4M	NM:1 D3M:1	D3M	D3M:1 D4M:1		
OPAQUE DENTIN	OD-W0	OD-W0:2 OD-N:1	OD-W0:1 OD-N:2	OD-N	OD-A1	OD-A2	OD-A3	OD-A3.5	OD-A4	OD-rootA	OD-N:1 OD-B2:1	OD-B2	OD-B2:1 OD-B4:1	OD-B4	OD-N:1 OD-C2:1	OD-C2	OD-C2:1 OD-C4:1	OD-C4	OD-N:1 OD-D3:1	OD-D3	OD-D3:1 OD-D4:1		
BODY	W0B	W1B	W2B	W3B	A1B	A2B	A3B	A3.5B	A4B	rootAB	B1B	B2B	B3B	B4B	C1B	C2B	C3B	C4B	D2B	D3B	D4B		
OPAL ENAMEL	OPAL55	OPAL56	OPAL56:2 OPAL57:1	OPAL57:2	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL59:1 OPAL60:1	OPAL60	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59	OPAL60	OPAL58	OPAL59		
INCISAL												57	58	59	60								
TRANSLUCENT												58	59	60	57	58	59	60	58	59	60	58	59

OPAQUE MODIFIER	OM-G	OM-D	OM-B	OM-Y	OM-R	OM-LP	OM-OP			
OPAL ENAMEL	OPAL55	OPAL56	OPAL57	OPAL58	OPAL59	OPAL60				
INCISAL	57	58	59	60						
CERVICAL TRANS	CT-A	CT-B	CT-R	CT-W	CT-CL					
COLOR EFFECT	MP	Miv	MY	RED	O	Y	G	W	Br	Bl
GUM COLOR	GUM-LP	GUM-OP	GUM-V	GUM-C						
OPAL EFFECT	OPAL T	OPAL SL	OPAL MI	OPAL WB	OPAL WE	OPAL OC	OPAL AM-R	OPAL AM-Y	OPAL AM-V	
ENAMEL EFFECT	T	T-Glass	BT	PT	GT	OT				
MARGIN EFFECT	CLM	LPM	DEM	OM	RdM	MUM	MDM			
CORRECTION	ADD-ON BI	ADD-ON T	CPM FINE							

Firing schedule

	Drying & Preheating Furnace entrance (min.)	Temperature rising speed (°C/min.)	Firing Schedule		Drying & Preheating Furnace entrance (min.)	Temperature rising speed (°C/min.)	Firing Schedule
Base Opaque	5~7	50~60	500°C → 940~960°C 2min	Self-glaze	5~7	50~60	650°C → 880~900°C
Shade Opaque	5~7	50~60	500°C → 920~940°C 1~2min	Gum (First)	5~7	50~60	650°C → 880~900°C
Margin	5~7	50~60	650°C → 920~940°C	Gum-glaze	5~7	50~60	650°C → 860~880°C
Cervical	5~7	50~60	650°C → 880~900°C	Correction (First)	5~7	50~60	450°C → 750~770°C
Opaque Dentin, Body, Opal, Opal Effect, Enamel Effect, Incisal, Cervical Trans	5~7	50~60	650°C → 900~920°C	Correction-glaze	5~7	50~60	450°C → 750~770°C

Vacuum firing
 Air firing

VINTAGE MP BASE OPAQUE / SHADE OPAQUE

빈티지 엠피 베이스 오펜 / 셰이드 오펜

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211755~83



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 금속표면에 도포, 접착력을 높이고 금속색을 차폐해주는 역할

| 특징

- Shade Opaque은 치경부를 표현, 소성한 Base Opaque의 위에 도포하거나 다른 Opaque과 혼합하여 사용
- Base Opaque, Shade Opaque 모두 Vintage MP Opaque Liquid로 점도를 조절하여 도포

| 포장 및 구성

Base Opaque (5g / 개)

Shade Opaque (총 28색, 5g / 개)

A10, A20, A30, A3.50, A40, root A0, B10, B20, B30, B3.50, B40, C10, C20, C30, C40, D20, D30, D40, W00, W10, W20, W30, OM-Gray, OM-Orange, OM-Brown, OM-Yellow, OM-Blue Gray, OM-Light Pink, OM-Dark Pink

VINTAGE MP BODY

빈티지 엠피 바디

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211873~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 덴틴 셰이드를 재현

| 포장 및 구성

(총 21색, 50g / 개)

A1B, A2B, A3B, A3.5B, A4B, rootAB, B1B, B2B, B3B, B4B, C1B, C2B, C3B, C4B, D2B, D3B, D4B, W0B, W1B, W2B, W3B

VINTAGE MP OPAL ENAMEL

빈티지 엠피 오팔 에나멜

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211891~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과를 가지고 있는 Enamel색
- Opal 55는 가장 밝고 불투명하게 설계, 번호가 높아짐에 따라 투명도가 높아지고 호박색이 가미된 색조임

| 포장 및 구성 (총 6색, 50g / 개)

Opal 55, Opal 56, Opal 57, Opal 58, Opal 59, Opal 60

VINTAGE MP OPAL AQUA

빈티지 엠피 오팔 아쿠아

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211866~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 오팔 효과를 가지고 있으며 기존 Opal 파우더보다 한층 투명도가 높게 설계된 파우더

| 포장 및 구성 (총 8색, 50g / 개)

Opal Aqua 55, Aqua 56, Aqua 57, Aqua 58, Aqua 59, Aqua 60, Aqua T, Aqua SL

14

Porcelain
메탈 도재

VINTAGE MP INCISAL

빈티지 엠피인사이절

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211912~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과를 갖고 있지 않는 다소 불투명한 Enamel 세이드
- Body, Translucent와의 삼중 축성으로 색조 재현

| 포장 및 구성 (총 4색, 50g / 개)
57, 58, 59, 60

VINTAGE MP OPAL EFFECT

빈티지 엠피 오팔 특수색

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211749~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과를 가지고 있는 Enamel용 특수색
- Body의 위에 올리거나 Opal 도재와 병용하여 사용

| 포장 및 구성 (총 9색, 50g / 개)
Opal T(Translucent), Opal SL(Superlucent), Opal MI(Milky),
Opal WB(White Band), OPAL WE(White Enamel),
OPAL OC(Occlusal), OPAL AM-R(Amber Red),
OPAL AM-Y(Amber Yellow), OPAL AM-V(Amber Violet)

VINTAGE MP ENAMEL EFFECT

빈티지 엠피 에나멜 특수색

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211834~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과를 갖지 않은 Enamel용의 특수색 도재로 투명층에 사용

| 포장 및 구성 (총 6색, 50g / 개)
T(Translucent), BT(Blue Translucent), PT(Pink Translucent),
GT(Gray Translucent), OT(Orange Translucent), T-Glass

VINTAGE MP OPAQUE DENTIN

빈티지 엠피 오팩 덴틴

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211834~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Body 색과 같은 색조지만 약간 불투명하게 설계된 도재
- 전치설측부 등을 도재 축적량이 적은 부분이나 폰틱의 점막면 등에 사용
- OD-N : 화이트 계열로서 Opaque Dentin 기본색과 섞어서 사용

| 포장 및 구성 (총 13색, 50g / 개)
OD-A1, OD-A2, OD-A3, OD-A3.5, OD-A4, OD-Root A,
OD-B2, OD-B4, OD-C2, OD-C4, OD-D3, OD-W0, OD-N

VINTAGE MP CERVICAL / CERVICAL TRANS

빈티지 엠피 오팔 특수색

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211861~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 치경부 부근의 투명감과 깊이가 있는 색조를 재현하며 Enamel 도재보다 강한 형광성을 띄도록 설계되어 있음
- Enamel 도재에 비하여 낮은 소성 온도로 셀프 글레이즈 후 표면에 광택을 더함

| 포장 및 구성 (총 5색, 15g / 개)

CT-A, CT-B, CT-R, CT-W, CT-CL

VINTAGE MP COLOR EFFECT

빈티지 엠피 컬러 특수색

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211749~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 단독으로 혹은 Body 도재와 적절히 혼합하여 사용하는 특수색 도재

| 포장 및 구성 (총 10색, 50g / 개)

MP(Mamelon Pink), MIV(Mamelon Ivory), MY(Mamelon Yellow), RED(Red), Y(Yellow), O(Orange), G(Grey), W(White), Br(Brown), Bl(Blue)

VINTAGE MP MARGIN

빈티지 엠피 마진

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211973~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Margin부를 제작하기 위한 도재로 특수색 7색을 포함한 색조로 구성
- Body 도재에 비해 강한 형광성을 띄며 높은 심미성을 요구하는 치경부에 적합

| 포장 및 구성 (총 19색, 15g / 개)

A1M, A2M, A3M, A3.5M, A4M, rootAM, B2M, B4M, C2M, C4M, D3M, NM(White Shade), CLM(Clear Margin), LPM(Light Pink Margin), DPM(Dark Pink Margin), OrM(Orange Margin), BrM(Brown Margin), MLM(불투명한 A2M의 색조, 투명도 조절), MDM(불투명한 A4M의 색조, 투명도 조절)

VINTAGE MP GUM

빈티지 엠피 치은 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211749~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재사용

| 특징

- 잇몸을 재현하며 치관부 형태 수정 후에 사용
- Body 도재보다 소성 온도가 약간 낮아 소성에 따른 치관부의 변형을 최소화하여 막을 수 있음

| 포장 및 구성 (총 4색, 50g / 개)

Gum-LP(Gum Light Pink), Gum-DP(Gum Dark Pink), Gum-V(Gum Violet), Gum-Or(Gum Orange)

14

Porcelain
메탈 도재

VINTAGE MP CORRECTION COLOR POWDER / LIQUID | 빈티지 엠피 수정용 파우더 / 리퀴드

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211968~9 / 115045



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 형태 수정 후나 셸프 글레이즈 후의 부족 부분에 대해 추가 / 수정하는 도재
- 소성 온도가 Body 도재보다 약 150°C 낮게 설정되어 있어 소성에 따른 변형을 최소한으로 막을 수 있음

| 포장 및 구성

Correction Color (총 3색, 15g / 개)

- ADD-ON B(A3B의 색조를 나타내는 Body 부분에 사용),
- ADD-ON T(투명 계열, Enamel 부분의 수정에 사용)

CPM Modeling Liquid (3ml / 병)

- ADD-ON B와 동등한 색조로 입자가 세밀하게 설계, 셸프 글레이즈 후의 Margin부 수정에 사용

VINTAGE MIXING LIQUID-HC | 빈티지 믹싱 리퀴드-에이치씨

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211992~5



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 도재 축성 시에 조작성을 높여줌

| 특징

- Vintage Mixing Liquid
도재용 Liquid (Vintage MP Opaque에는 사용 불가)
- Vintage Mixing Liquid-HC
Vintage Mixing Liquid보다는 본딩력이 높은 도재용 Liquid 단독 사용 또는 증류수나 Vintage Mixing Liquid에 적당히 희석해서 사용

| 포장 및 구성

- 용량 : 50ml / 개, 500ml / 개

VINTAGE MP OPAQUE LIQUID | 빈티지 엠피 오펙 리퀴드

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211991



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

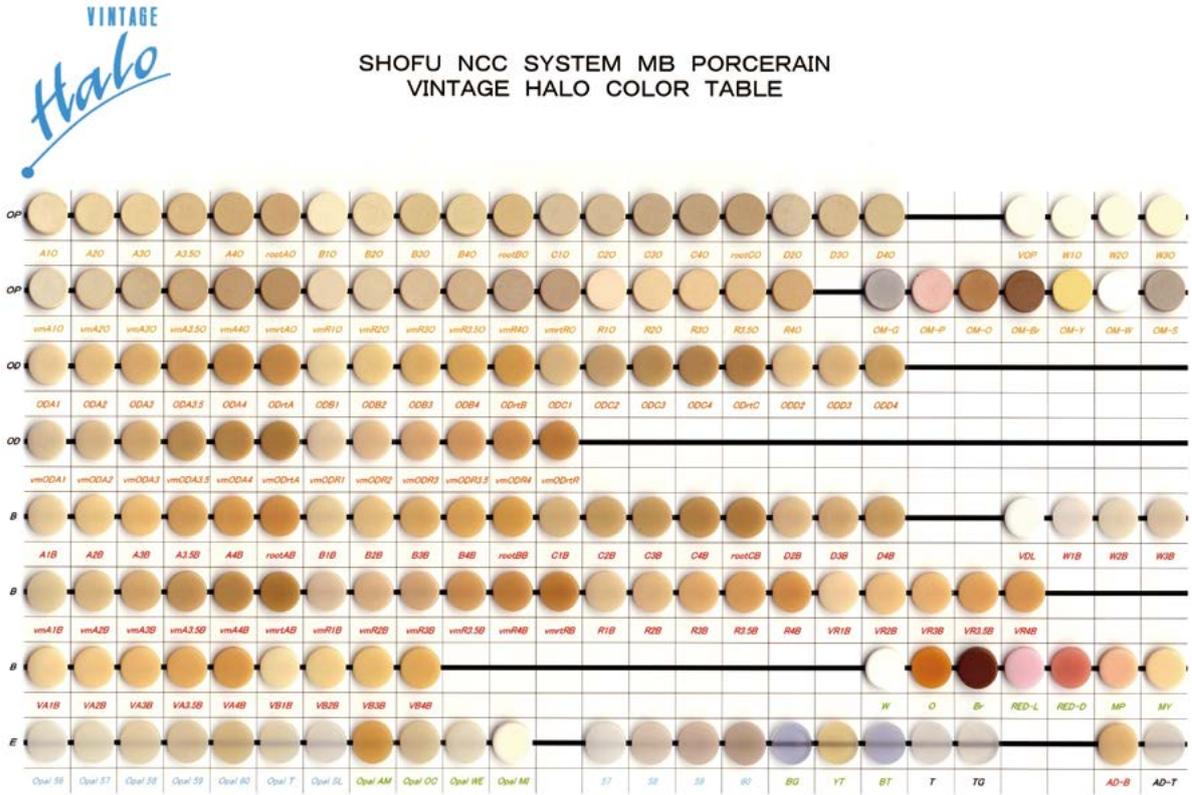
| 용도 Vintage MP Opaque 전용 리퀴드

| 특징

- 페이스트의 점도 조절에 사용

| 포장 및 구성

- 용량 : 3ml / 개



SHOFU INC.

| 제조원 SHOFU(소후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 승온 속도의 변화나 증가에 대해서도 열팽창이 안정되어 있으므로, 폭 넓은 금속에 대해 후납착까지 안심하고 사용할 수 있음
- 색조별 오펙의 채용으로, 자연감 넘치는 색조 재현이 가능해짐
- 오펙 덴틴의 채용으로, 치경부 부근이나 도재층이 얇은 부분의 색조 재현이 쉬워짐
- 오팔 포세린을 사용함으로써, 간단한 2층 축성으로 천연치에 더 가까운 에나멜색의 재현이 가능함
- A, B, C색 계통에서는 비타 셰이드(A4, B4, C4)보다 한 단계 짙은 Root A, Root B, Root C 색을 새로이 두어, 폭넓은 천연치의 색조 재현이 가능해짐
- 우라늄을 함유하지 않은 안전성 높은 특수한 형광 물질을 함유하여, 야간 등 인공 광선하에서도 천연치와 같은 자연감을 갖음

| 포장

Opaque 50g / 개
Powder 50g / 개

| Firing schedule

대기 소성 (Yellow) 진공소성(730mmHg) (Blue)

소성의 종류	퍼네이스 입구-건조-예열	소성 스케줄
OPAQUE[1차] [파우더 타입]	1분	680°C → 940~950°C
OPAQUE[2차] [파우더 타입]	3분	680°C → 940~950°C
OPAQUE DENTIN·BODY·OPAL PORCELAIN·INCISAL·TRANSLUCENT	5~7분	680°C → 920~930°C
수정소성	5~7분	680°C → 910~920°C
SELF GLAZE	5~7분	680°C → 910~920°C

승온 속도 : 50°C/분

VINTAGE HALO BODY

빈티지 할로 바디 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 105934~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 덴틴 세이드를 재현

| 포장 및 구성 (총 19색, 50g / 개)

A1B, A2B, A3B, A3.5B, A4B, RootAB, B1B, B2B, B3B, B4B, RootBB, C1B, C2B, C3B, C4B, RootCB, D2B, D3B, D4B

VINTAGE HALO OPAQUE

빈티지 할로 오펙 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 105935~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 금속표면에 도포, 접착력을 높이고 금속색을 차폐해 주는 역할

| 특징

- Opaque에서 각 세이드의 색조 재현을 가능하게 하기 위해, 색조별로 Opaque 구성

| 포장 및 구성 (총 19색, 50g / 개)

A1O, A2O, A3O, A3.5O, A4O, RootAO, B1O, B2O, B3O, B4O, RootBO, C1O, C2O, C3O, C4O, RootCO, D2O, D3O, D4O

VINTAGE HALO OPAQUE DENTIN

빈티지 할로 오펙 덴틴 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 106091~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 치경부 부근 등 도재층이 얇은 부분의 색조를 쉽게 재현
- 투명도를 억제
- 폰틱 기저부에 사용 가능

| 포장 및 구성 (총 19색, 50g / 개)

ODA1, ODA2, ODA3, ODA3.5, ODA4, ODrootA, ODB1, ODB3, ODB4, ODrootB, ODC1, ODC2, ODC3, ODC4, ODrootC, ODD2, ODD3, ODD4

VINTAGE HALO OPAL

빈티지 할로 오펙 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 106023~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 2층 축성으로 더욱 천연치에 가까운 Enamel색 재현이 가능

| 포장 및 구성 (총 19색, 50g / 개, 200g / 개)

Opal 57, Opal 58, Opal 59, Opal 60, Opal T, Opal SL, Opal OC, Opal WE, Opal MI, Opal Amber

VINTAGE HALO ENAMEL

빈티지 할로 에나멜 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 105994~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과가 없는 절단색
- Opal을 사용하지 않는 경우 Body, Translucent와의 삼중 축성으로 색조 재현

| 포장 및 구성 (총 4색, 50g / 개)

57, 58, 59, 60

VINTAGE HALO CERVICAL TRANS

빈티지 할로 서비컬 트랜스

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 211749~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opal 효과를 갖지 않는 Enamel용의 특수색

| 포장 및 구성 (총 2색, 50g / 개)

Translucent, T-Glass

VINTAGE HALO CONCENTRATE

빈티지 할로 조정용 파우더

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 105994~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- 단독으로 혹은 Body 도재와 적절히 혼합하여 사용하는 특수색

| 포장 및 구성 (총 10색, 50g / 개)

MamelonP, MamelonY, White, Orange, Brown, YT, BT, BG, Red-Light, Red-Dark

VINTAGE HALO OPAQUE MODIFIER

빈티지 할로 오펙 모디파이어

치과 메탈 세라믹 수복용 도재 | 105994~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 치과 메탈 세라믹 수복용 도재

| 특징

- Opaque의 색조 조정에 사용

| 포장 및 구성 (총 7색, 50g / 개)

OM-G, OM-P, OM-O, OM-Br, OM-Y, OM-W, OM-S

MARGIN PORCELAIN ISOLATION LIQUID | 마진 포세린 아이솔레이션 리퀴드

빈티지 마진 분리제 | 229041



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 펜 타입의 마진 포세린용 분리제

| 특징

- 빈티지 마진 분리제
- 석고 지대치 모형에 얇게 도포하여 마진 포세린을 디렉트로 축성할 수 있게 하며, 간단히 떼어낼 수 있도록 함
- 빈티지 AL/ZR 뿐만 아니라 빈티지 MP 등 메탈 본드용 마진 포세린에도 사용 가능(모형 상에도 직접 축성하는 것이 가능)

| 포장 및 구성

- 용량 : 7ml / 개

VINTAGE SHADE GUIDE | 빈티지 셰이드 가이드

셰이드 가이드 | 229872



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 자연치 Shade Taking Guide

| 특징

- VITA Shade를 따름

VINTAGE HALO NCC SHADE GUIDE | 빈티지 할로 엔씨씨 셰이드 가이드

셰이드 가이드 | 115074



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 Halo Powder의 농도, 색상, 밝기를 선택할 수 있는 Shade Taking Guide

| 특징

- Natural Color Concept
- Dental Color Space에 있는 자연치의 색조를 효율적으로 Shade Taking 후, Halo Powder로 간단히 재현
- 3차원(상부·중앙부·하부로 구분하여 밝기에 따른 구분)의 입체적인 색조 구성

| 포장 및 구성 (전 28색)

- NCC Vintage Halo Value Plus(14색) : VA, VB, VR계
- NCC Vintage Halo Standard(6색) : A, B, R계
- NCC Vintage Halo Low Value(8색) : C, D계
- Shade Guide Standard 1개
- Gummy 4종 : 1(Light), 2(Medium), 3(Medium Dark), 4(Dark)



카탈로그 보기



제조원 NORITAKE(노리타케) | 판매원 신구덴탈

용도 메탈 프레임에 사용되는 세라믹 크라운 제작용 도재

특징

- 입자 사이즈가 매우 작아 초보자도 손쉽게 셰이드 표현이 가능하며, 빌드업 시 실수를 했더라도 쉽게 수정할 수 있음
- 반복되는 소성에도 열팽창 계수가 안정적으로 유지
- 프레셔스, 세미 프레셔스, 논 프레셔스 실버 프리 알로이에 모두 적합
- 형광은 이상적이고, 황변 현상을 유도하는 은 성분에 대한 높은 저항성을 갖고 있음
- PASTE OPAQUE : 일정한 품질력으로 매끄러운 표면을 만들어 오팅 이후 빌드업을 안정적으로 만들어 줌. 메탈 산화막을 완벽하게 차단하며 마진의 블랙 라인을 방지. 또한 베이스 셰이드가 항상 일정, 정확하며 Baking 온도가 높아 2차 파우더 도포에도 무리가 없음
- UNIVERSAL PASTE OPAQUE : 대부분 메탈에 사용할 수 있으며 사용법이 간편하고 본딩력이 뛰어남. 특히, 논 베릴륨 Co-Cr 또는 Ni-Cr에 사용할 때 베이스 페이스트 오팅을 사용할 필요가 없어 훨씬 효율적인 작업이 가능
- N COLOR BODY : 기존 노리타케 셰이드를 개선하여 크로마를 강화시킨 채도가 높은 바디 포세레인. 2단 축성, 대량 제작뿐만 아니라 포세레인 축성 공간이 부족한 케이스의 경우에 효과적으로 사용할 수 있음
- SPEED ENAMEL : 2단 축성 테크닉이 가능하도록 제작. 오팅센스를 포함하고 있어 기존 에나멜 포세레인과 비교하여 더 빠르고 쉽게 심미 수복물 완성이 가능함
- INTERNAL STAIN : 세계적인 세라미스트, 아오시마 선생과 함께 개발. 내부 스테인을 사용함으로써 자연치 구조에 맞는 특징 재현 용이. 소성 전에 자연치에 부합하는 특징 부여 가능

프레임워크	열팽창계수	굴곡 강도	표면경도	파괴인성	자연석/인조석
Alloy	12.4	111Mpa	530Hv	1.25MPa	Synthetic

포장 및 구성

품명	용량	색상	품명	용량	색상
PASTE OPAQUE BA	6g	1색	TISSUE	10g	7색
PASTE OPAQUE	6g	20색	MODIFIER	10g	10색
UNIVERSAL PASTE OPAQUE	6g	22색	MAMELON	10g	2색
PASTE OPAQUE MODIFIER	3g	8색	MARGIN	10g	16색
UNIVERSAL PASTE OPAQUE MODIFIER	3g	8색	MARGIN MODIFIER	10g	3색
BODY	50g	20색	MARGIN RETOUCHING	10g	1색
N COLOR BODY	50g	16색	MARGIN DILUTION	10g	1색
ENAMEL	50g	5색	OPACIOUS BODY	50g	19색
SPEED ENAMEL	50g	4색	LUSTER	10g/50g	15색
TRANSLUCENT	50g	4색	INTERNAL STAIN	3g	19색
ADD-ON	50g	2색	EXTERNAL STAIN	3g	21색
CERVICAL	50g	4색	GLAZING POWDER	10g	1색
CLEAR CERVICAL	10g	4색	ADDMATE	10g	7색

RENFERT WAX | 렌퍼트 왁스

기공용 왁스 | 276307~

| 제조원 RENFERT(렌퍼트) | 판매원 신구덴탈

카탈로그 보기



GEO EXPERT WAX GEO 엑스퍼트 왁스



- | 용도** 모놀리식, 진단용 및 심미 보철용 왁스업, 치은 재현 왁스업
- | 특징**
 - 최고급 품질의 모델링 왁스로 세계적인 세라미스트 아우구스트 브루게라의 아이디어로 제작
 - 브루게라의 가이드라인이 담긴 매뉴얼이 포함되어 자연치의 형태, 세이드 구현을 쉽게 제작 가능
 - 뛰어난 모델링과 카빙의 특성으로 왁스업을 빠르고 깔끔하게 할 수 있음
- | 포장 및 구성**
 - GEO EXPERT WAX SET : 모델링 왁스 4개(각 40g), 이펙트 왁스 4개(각 4g), 브루게라 매뉴얼 포함
 - GEO EXPERT GINGIVA SET : 모델링 왁스 2개(각 40g), 브루게라 매뉴얼 포함

GEO EXPERT FUNCTIONAL WAX GEO 엑스퍼트 펄서널 왁스



- | 용도** 치아의 기능적 형태를 재현하는 모델링 왁스
- | 특징**
 - 고품질 모델링 왁스
 - 덴탈 테크니션 '디터 슈츠(Dieter Schulz)'가 고안한 Natural Wax-up Technique (NAT)에 따라 치아의 기능적 형태 구현 가능
- | 포장 및 구성**
 - GEO EXPERT FUNCTIONAL WAX SET : 모델링 왁스 4개(각 40g), 모델링 왁스 2개(각 4g), 올리버 드레허(Oliver Dreher) 철학이 담긴 사용자 매뉴얼, 왁스 프레젠테이션 팔레트(투명 뚜껑 포함), 교합 나침반 포함된 DIN A5 시트 2장(각 시트 24라벨)

GEO CLASSIC WAX GEO 클래식 왁스



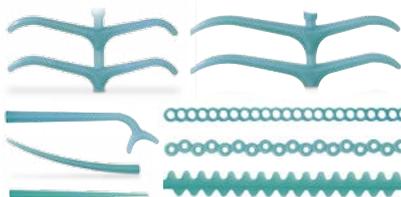
- | 용도** 모델링 왁스
- | 특징**
 - 멜팅 범위가 넓어 매우 우수한 흐름성 및 모델링 특성을 가짐
 - 수축이 대단히 적어 매우 정교하고, 피팅 정확성이 좋음
 - 탄성이 없고 단단한 특성으로 교합면 디자인에 특히 이상적임
- | 포장 및 구성**
 - 단위 : 75g / 1개
 - 종류 : GEO CLASSIC AVANTGARDE (베이지-오펙, 그레이-오펙, 민트-오펙)
 - GEO CLASSIC NATURAL(덴틴-오펙)
 - GEO CLASSIC SNOW WHITE(화이트-오펙, 화이트-투명)
 - GEO CLASSIC CERVICAL & UNDERCUT(레드-투명)
 - GEO CLASSIC MILLING(블루-오펙)

GEO CROWAX GEO 크로왁스



- | 용도** 모델링 왁스
- | 특징**
 - 조화로운 재료의 특성 때문에 매우 우수한 모델링과 카빙의 특성을 가짐
 - 수축이 적어 정교하고, 피팅 정확성이 좋음
 - 멜팅 범위가 좁아서 빠른 왁싱이 가능함
- | 포장 및 구성**
 - 단위 : 80g / 1개
 - 종류 : GEO CROWAX(그린-투명, 블루-투명, 레드-투명, 베이지-오펙, 그레이-오펙)
 - GEO CROWAX CERVICAL & UNDERCUT(레드-투명)

GEO CASTING WAX GEO 캐스팅 왁스



- | 용도** 덴처 제작 시 필요한 왁스
- | 특징**
 - 다양한 종류의 덴처 제작이 가능함
 - 효율적인 작업이 가능한 실용적인 왁스들로 구성
- | 포장 및 구성**
 - GEO CASTING WAX - GEO WAX RETAINER - GEO CLASPS
 - GEO CASTING WAX(SMOOTH / FINE STIPPLED / COARSE STIPPLED / VEINED)

WAX PROFILES | 왁스 프로파일

왁스 바 | 142001, 143016, 145031, 150970~1, 185005



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 포장 및 구성

- 종류 : 1개 / 팩

Colour : Green, Length : 17cm

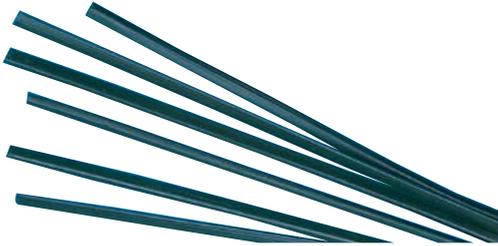
•	0.8mm Beading Wire, 1pack=30g	# 40261
•	1.2×2.0mm Continuous Clasps, 1pack=50g	# 40381
•	1.6×4.0mm Bars, Lower Jaw, 1pack=75g	# 40421
•	2.0×4.0mm Bars, Lower Jaw, 1pack=85g	# 40422
•	2.0×4.5mm Casting Strips, Upper	# 40462
•	2.0×6.5mm Casting Strips, Upper Jaw, 1pack=125g	
•	1.15×1.75mm Clasps, 1pack=50g	
•	Assortment	# 40250

0.8mm Beading Wire=6g/1.35mm Sprues = 10g/2.0×4.0mm Bars, Lower Jaw=17g
2.0×6.5mm Casting Strips, Upper Jaw = 2×25g /1.15×1.75mm Clasps = 10g

- 색상 : Green

WAX BAR PROFILES | 왁스 바 프로파일

왁스 바 프로파일 | 145770



Wax Bar Profile #40075

| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징 Bar 형태의 왁스

- 세팅 온도는 약 63도, 보일링 온도는 약 90도

① Anatomical Wax Bar Profile은 하악 부분의치 프레임용 하악 측면과 일치하는 오목한 세이핑의 형태

② Wax Bar Profile은 4mm의 스페이싱이 진지벌 보더와 Bar의 상악 엷지 사이에 있는 하악 부분 의치 베이스에서 지켜져야 함

| 포장 및 구성

- 용량 : 15개 / 팩

- 사이즈 : 17cm

- 색상 : Green

WAX RETENTIONS | 왁스 리텐션

리텐션 왁스 | 141997, 142002



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 플라스틱 Saddle의 어태치먼트를 단단히하기 위해 사용

- 고리 형태의 왁스

| 포장 및 구성

- 용량 : 15개 / 팩

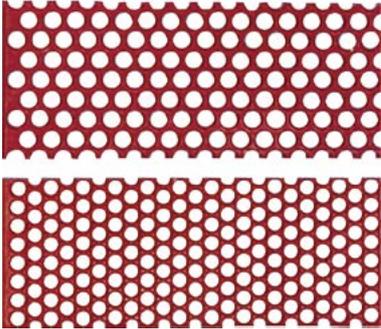
- 사이즈 : 17cm

- 색상 : Red

WAX GRID RETENTIONS

왁스 그리드 리텐션

리테이너 왁스 | 141997, 150962



① #40066

② #40039

| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징 개별적으로 분리하여 사용할 수 있는 타입의 왁스

포장 및 구성

- 용량 : 20장 / 팩 - 사이즈 : 70×70mm
- 색상 : Red
- 종류

종류	적용 범위	오더 번호
그림 ①	부분 상악 의치용	#40066
그림 ②	상악 의치용	#40039

WAX WIRE

왁스 와이어

왁스 와이어 | 150963~65



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

특징

- Wire 형태이며, 모양을 만들기 쉽고 잘 부러지지 않음
- 잔여물 없이 소환됨
- 세팅 온도는 약 65도, 보일링 온도는 약 90도

포장 및 구성

- 종류 : 3.0mm #40086, 36m
- 3.5mm #40087, 28m
- 4.0mm #40088, 21m

WAX CLASP PROFILES

왁스 클래스프 프로파일즈

클래스프 왁스 | 144283



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

특징

- 대구치 / 소구치 용의 왁스로 중간 정도의 경도를 가짐
- 매우 가느다란 Clasp Profiles
- 반구형 모양의 Cross Section은 대구치 및 소구치의 용도로 사용하기에 적절함

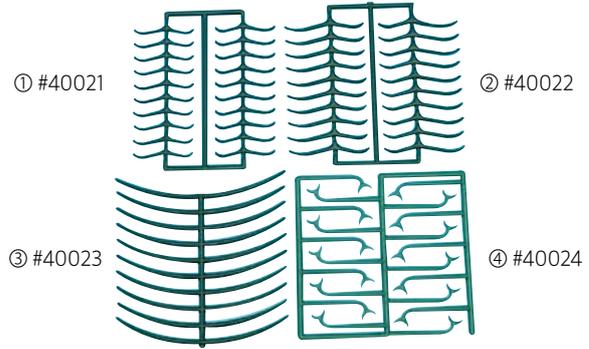
포장 및 구성

- 용량 : 10개 / 팩 (280clasps)
- 색상 : Green

WAX PATTERNS

왁스 패턴

클래스프 왁스 | 140998, 144451, 147320



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

특징

- Wax Form의 길이 조절에 따라 다양한 Profile의 모양으로 변화됨
- 모델링이 간단하고, 시간을 절약시켜 줌

포장 및 구성

- 용량 : 10개 / 팩 (200clasps) - 색상 : Green
- 종류

종류	적용 범위	오더 번호
그림 ①	Premolar용	#40021
그림 ②	Molar용	#40022
그림 ③	Ring Clasp용	#40023
그림 ④	Bony Hard Clasp용	#40024

WAX PATTERNS RING CLASP PROFILES

왁스 패턴 링 클래스프 프로파일

클래스프 왁스 | 147321



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 구치부용의 얇은 Straight Ring Clasp Profiles (Cross section 1 : 1)
- 모델링이 간단하고, 시간을 절약시켜 줌

| 포장 및 구성

- 용량 : 10개 / 팩 (280clasps)
- 색상 : Green

PREPARATION WAX

프리퍼레이션 왁스

프리퍼레이션 왁스 | 145814



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 파살 덴처 테크닉용 시트 타입의 왁스
- Saddle 아래 장착용으로 유연하며 마스터 모델에 적용
- 세팅 온도는 약 63도, 보일링 온도는 약 90도

| 포장 및 구성

- 용량 : 15장 / 팩
- 색상 : Red
- 사이즈 : 17.5×8cm
- 종류 : 0.5mm (#40036)

SMOOTH CASTING WAX

스무스 캐스팅 왁스

캐스팅 왁스 | 141987, 150966~68



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 시트 타입의 왁스
- 적용하기 쉽고 단단히 들러붙으며 잔여물 없이 소환됨
- 세팅 온도는 약 63도, 보일링 온도는 약 90도

| 포장 및 구성

- 용량 : 15장 / 팩
- 색상 : Green
- 종류
- 0.25mm #40091 0.30mm #40092
- 0.40mm #40093 0.50mm #40094

STIPPLED CASTING WAX

스티플드 캐스팅 왁스

캐스팅 왁스 | 143014~5, 141990~4, 145032, 150969, 141988



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도

- 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스
- 상악 부분의치의 베이스를 모델링하기 위해 사용하는 Try&Test 왁스

| 포장 및 구성

- 용량 : 15장 / 팩
- 색상 : Green
- 종류
- 사이즈 : 15×7.5cm

	Coarse	Medium	Fine
0.35mm	40160	-	-
0.4mm	40170	40193	40220
0.5mm	40180	40194	40230
0.6mm	40190	40195	40240

CERVICAL WAX | 서비컬 왁스

서비컬 왁스 | 138273



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 크라운 서비컬 엷지 혹은 정밀한 부분, 인레이의 모델링에 이용됨

| 특징 탄력적이고 소프트하며 Tension Free임

| 포장 및 구성

- 용량 : 70g / 개
- 색상 : Eggplant

MILLING WAX | 밀링 왁스

밀링 왁스 | 138274



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 크라운 & 브릿지 테크닉에서 모델링에 이용됨

| 특징 밀링하기 쉽고 잘 번지지 않음

| 포장 및 구성

- 용량 : 70g / 개
- 색상 : Green

BLOCKING OUT WAX | 블로킹 아웃 왁스

블로킹 아웃 왁스 | 141977



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 언더컷을 차단하고 클라스포 생성 부분을 만들 수 있음
- 쉽게 긁어 낼 수 있고 절단할 수 있으며 단단하고 안정된 복제물을 보장함

| 포장 및 구성

- 용량 : 70g / 개
- 색상 : Pink

OCCLUSAL WAX | 오쿠루절 왁스

오쿠루절 왁스 | 192921



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 치과 보철물 제작 시 사용되는 왁스

| 특징

- 교합면 모델링에 사용
- 끈적이지 않으며 밀링하기 쉬움

| 포장 및 구성

- 용량 : 70g / 개
- 색상 : Ivory

NICE FIT | 나이스 피트

왁스 분리제 | 115083



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 다이 스페이서(왁스 분리제 사용이 가능)

| 특징

- 교합치 모형의 스페이서
- 대합치 모형의 재질에 관계없이 붓으로 도포 가능
- 한 층의 두께는 약 10 μ m로 정밀한 두께 조절이 가능함
- 속 건조로 골드 컬러와 실버 컬러를 단시간에 도포하는 것이 가능

| 포장 및 구성

- 골드 컬러 16ml, 실버 컬러 16ml, 희석제 40ml, 스포이드 1개 / 키트

SEP (WAX SEPARATOR) | 셉

왁스 분리제 | 115085



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 왁스 분리제

| 특징

- 석고 등의 치형재, 인공치, 금속 등에 왁스가 고착되는 것을 방지

| 포장 및 구성

- 용량 : 50g / 개

URBAN | 어반

덴처 레진 | 216844~55



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

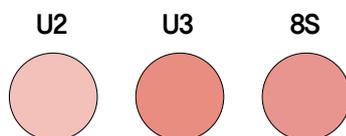
| 용도 덴처 베이스를 만드는 열중합형 의치상용 레진

| 특징

- 믹싱 방식과 빌드업 방식 겸용
- 다양한 셰이드 구성으로 잇몸과 가까운 재현이 가능함
- 셰이드가 맑고 투명하며 변색 및 중합 시의 수축 염려가 없음
- 레진치의 대명사 엔듀라(제조사 쇼후)와 최고의 결합력을 보임
- 리퀴드 4.5ml에 파우더 10g의 비율로 혼합

| 포장 및 구성

- 용량 : Powder 1kg / 박스, Liquid 500ml / 개
- 색상 : U2, U3, 8S
- 물성



굴곡 실험		레진치(ENDURA)와의 결합력	
굴곡 강도(MPa)	굴곡 탄성률(MPa)	상약(N)	하약(N)
103.0	3.189	295.2	165.0
경도		조작 시간	
비커스 경도(HV 0.2)		초기~종료(/min)	
20.7		약 20	

14

Wax Separators · Die Spacer | Denture Resin
왁스 분리제 · 다이 스페이서 | 덴처 레진

SELECTION-K PATTERN RESIN | 셀렉션-케이 패턴 레진

패턴 레진 | 244005

| 판매원 신청

| 용도

- 임플란트 지그 제작
- 코너스 & 텔레스코프 파살 제작
- C&B 작업 시 엠브레저 수정
- 마진라인 체크 및 파살 클라스프 작업
- 화이트 체득
- 캐스팅 포스트 제작

| 특징

- Liquid 용량이 170ml로 기존 용량의 1.7배 증가
- 경화 후 높은 강도로 높은 형상 유지력
- 기포 발생이 없어 매끄러운 표면 및 우수한 활택도
- 낮은 수축률로 우수한 패턴 제작 가능
- 경화 시간 3분으로 우수한 작업 효율성

| 포장 및 구성

- 용량 : Powder 100g, Liquid 170ml, Mixing Cup 2개, 스포이드 1개, 붓 1개 / 박스
- 색상 : Pink

| 특이 사항

- 유효 기간 : 2년



14

패턴 레진
Pattern Resin

PREMISE INDIRECT | 프레미스 인다이렉트

인다이렉트 레진 | 200104~

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 3중합 인다이렉트 레진 시스템

| 특징

- 자연치에 근접한 마모율과 높은 광택 지속력
- 빛, 열, 압력(Light, Heat, Pressure)의 3중합 방식으로 98.5%에 이르는 높은 중합률
- Intro System은 인레이, 온레이 제작에 적합
- 낮은 열팽창 계수(13.1ppm/°C)와 낮은 수축률(0.94%), 뛰어난 굴곡 강도 (158MPa)

| 포장 및 구성

Primary & Facial Dentin

- A1, A2, A3, A3.5, A4, B0, B00, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

Incisal

- Neutral, Light, Grey, Cuspal, Clear, White

Opaque

- A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, Cervical

Cervical

- Red/Brown

Color Modifiers / Kolor Plus

- Yellow, Lavender, Brown, Blue, White, Red, Grey, Untinted, Ochre

Premise Indirect Intro System

- Intro Refill Kit, Curing Unit, Curing Light, Composite Cabinet, Compo Mixing Palette, Compo Roller, Nitrogen Regulator & Hose

Premise Indirect Intro Refills

- Primary Dentin(5g) Syringe, Facial Dentin(5g) Syringe, Incisal(4g) Syringe, Kolor+Plus(2ml), Rubber Sep(14ml), Modeling Resin(10ml), Silane Primer (10ml)

14

Indirect Resin
인다이렉트 레진



CERAMAGE | 세라마지

인다이렉트 레진 | 196995

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 마이크로 세라믹 인다이렉트 레진 시스템

| 특징

- 정교한 색조 재현으로 자연치에 근접한 축성이 가능함
- 임플란트 상부 구조체에 최적화
- 저점도 타입의 플로우 레진으로 섬세한 작업이 가능함
- 광중합기 Solidlite V를 사용하면 더욱 높은 중합률을 보임

| 포장 및 구성

Flowable F-T Glass

- F-59, F-ODA3, F-RootAB, FA3B

Opaque Dentin

- OD-A1, OD-A2, OD-A3, OD-A3.5, OD-A4, OD-B1, OD-B2, OD-B3, OD-B4

Body

- A1B, A2B, A3B, A3.5B, A4B, B1B, B2B, B3B, B4B

Cervical Enhancer

- AC1, AC2, BC1, BC2

Translucent Incisal T

- HighVT, LowVT, T-Glass, GT, BG, CT-A, CT-B, CT-R

Incisal Effect Modifiers

- WE, MI, OC, AM-Y, AM-V, AM-R

Ceramage Intro Set(A2, A3, A3.5 색상)

- 2mL Pre-Opaque, 2mL Opaque, 2.6mL Cervical AC, 2.6mL Body, 2mL Flowable Composite Resin, 2.6mL Incisal, 5mL ML Primer, Uni Brush, Light Shield Cover, Paper Pad, 10 Dispodish

Ceramage Refills

- Ceramage Pre-Opaque(각 2ml)
- Ceramage Opaque(각 2ml)
- Ceramage Composite Resin for Crowns and Bridges(각 2.6ml)
- Ceramage Flowable Composite Resin(각 2ml)



GLASS BEADS | 글래스 비드

샌드 가루 | 115081



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도

- 크롬, 코발트나 비귀금속 혹은 귀금속 등 보철물 폴리싱에 사용

| 특징

- 연질 레진 주조체의 매몰재, 산화막 제거
- 주조관(내면), 주조상의 부분 연마
- 도재 소성용 매몰재 제거
- 오래된 의치에서 부착물 제거

| 포장 및 구성

- 용량 : 1.5kg×2개 / 박스
- 색상 : Green

KOROX | 코록스

샌드 가루 | 138556~7



| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신흥

| 용도

- 크롬, 코발트나 비귀금속 혹은 귀금속 등 보철물 폴리싱에 사용
- 파우더 형태의 연마재

| 특징

- 99.6%의 알루미늄 옥사이드가 함유
- 비교적 연한 재질의 초벌 폴리싱
- 마모성이 작은 재질의 폴리싱에도 사용

| 포장 및 구성

- 용량 : 8kg / 박스
- 종류 : #46014(Korox 250), #46044(Korox 110), #46062(Korox 50)

COBRA | 코브라

샌드 블라스팅 연마재 | 167524~



카탈로그
보기



| 제조원 RENFERT(렌퍼트) | 판매원 신구덴탈

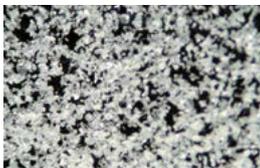
| 용도 | 프레스 세라믹, 프레스스 메탈, 논 프레스스 메탈 등의 외부 블라스팅 연마재

| 특징

- 약 99.7% 순도의 알루미늄 옥사이드
- 입자 크기에 따라 연마 효과가 낮은 것부터 높은 것까지 다양한 종류가 있음
- 아크릴 소재의 통으로 판매되어 고품질을 유지

| 포장 및 구성

- 상품 번호 :
1594-1105(25μm), 1594-1205(50μm), 1584-1005(90μm),
1583-1005(110μm), 1587-1005(125μm), 1585-1005(250μm)
- 단위 : 5kg / 1통



25μm



50μm



90-125μm



250μm

PORCELAIN BRUSH ART | 포세린 브러쉬 아트

도재 축성용 붓 | 282028~34

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 도재 축성용 브러쉬

| 특징

- 붉은 색상의 핸들로 미끄러짐 없이 작업이 용이하게 디자인 됨
- 6가지의 다양한 종류

| 포장 및 구성

- K0076 Porcelain Brush Art SET 6pcs / 박스
- K0070 Porcelain Brush Art NO.OP0
- K0071 Porcelain Brush Art NO.P3
- K0072 Porcelain Brush Art NO.P5
- K0073 Porcelain Brush Art NO.P7
- K0074 Porcelain Brush Art NO.S0
- K0075 Porcelain Brush Art NO.S1



KOLINSKY PORCELAIN BRUSH | 콜린스키 포르셀린 브러쉬

도재 축성용 브러쉬 | 272674~82

| 제조원 DINGCHENG(딩청) | 판매원 신흥, 디브이홀딩스

| 용도 도재 축성용 브러쉬

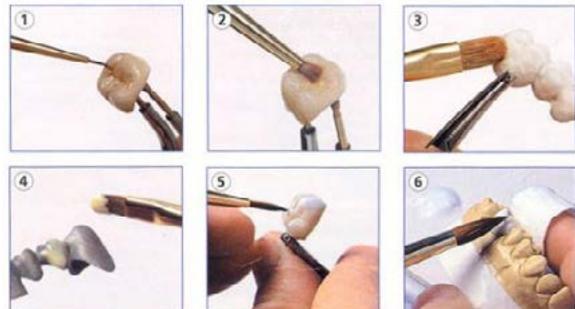
| 특징

- 검은 담비모로 제작한 천연모 붓으로 수분이 항상 일정하게 유지
- 섬세한 표현 가능

| 포장 및 구성

- 단위 : 1개
- 종류 :

272674 Brush #000	272675 Brush #00
272676 Brush #0	272677 Brush #1
272678 Brush #2	272679 Brush #F4 (오펙용)
272681 Brush #7	272682 Brush #10



LAMINA VEST II | 라미나베스트 투

내화 모형재 | 222109~10

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 인산염을 함유한 포세린 라미네이트 비니어용 내화 모형재

| 특징

- 자연치에 가까운 재현이 가능함
- 파우더 100g에 리퀴드 17.5ml를 기준으로 혼합

| 포장 및 구성

Powder 40g×30개 / 박스
Liquid 200ml / 개

| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년



LAMINA MARKER | 라미나마커

내화 모형재 | 115063

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 내화성 마커(펜슬 타입)

| 포장 및 구성

- 용량 : 2개 / 팩 (PN6972)



14

Miscellaneous
기공기타

BEGOFORM | 베고폼

내화 모형재 | 145768~9

| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 금속 또는 합금을 주조하기 위한 주형을 만드는 재료

| 특징

- 세라믹 인레이, 온레이, 비니어 용의 내화성 모형재
- 비닐 팩 형태의 매몰재와 플라스틱 병 형태의 혼합액
- 일반적으로 알려진 세라믹 재료와 같이 사용 가능
- 이상적인 매몰재의 처리 온도는 20°C
- 온도 조절 캐비닛을 사용, 가급적 일정한 온도를 유지해야 함
- 물성 혼수량 18ml(분말 100g)
- 믹싱 리퀴드 농도 Mixing Liquid : Aqua dest = 1 : 1
- 프레스 타임 : 약 3분

| 포장 및 구성

- 용량 : Begoform 90g×15팩 / 박스
Begoform Liquid 250ml / 팩



KOMBI DUPLICATING FLASK | 콤비 듀플리케이팅 플라스크

파살 덴처테크닉용 듀플리케이팅 플라스크 | 131016

| 제조원 BEGO(베고) | 판매원 신홍

| 용도 아가 전용 플라스크

| 특징

- 플라스틱의 낮은 열 전도율
- 알루미늄 듀플리케이팅 플라스크는 별도 구입 가능

| 포장 및 구성

Combi Duplicating Flask(#52090)

- 1 Combi Duplicating Flask with Wedge Top, Base and 2 Base Formers (2Sizes)

Aluminium Duplicating Flask(#52080)

- 1 Aluminium Duplicating Flask with Aluminium Top and Rubber Base

