

07

수복 | 접착 재료

RESTORATIVE ADHESIVE MATERIALS

와동이장재	400
코어축성재	400
임시 시멘트	402
임플란트용 시멘트	405
레진 시멘트	406
RMGI 시멘트	409
GI 시멘트	410
기타 시멘트	413
프라이머	415
어드히시브 및 에칭	416
미세침습형 레진	422
컴포지트 레진	423

IONOSIT BASELINER | 이노지트 베이스라이너

컴포머 베이스 라이너 | 14760, 147611, 104173, 230582



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도

- 레진, 아말감 및 세라믹 수복을 위한 베이스 라이너
- Undercut의 Block-Out 가능

| 특징

- Controlled Expansion으로 레진의 중합 수축을 보상
- 지속적인 불소 방출
- Pulp 보호
- Dentinal Tubuli 봉합
- 시술 후 지각 과민 감소에 도움
- Zinc Ion을 함유하여 살균 효과

| 포장 및 구성

시린지형 (신형)

- 1.5g 시린지 2개
- 1.5g 시린지 6개
- 2.5g 시린지 1개

세이프 시린지 (구형)

- 0.33g 시린지 20개

사용 순서



1 우식된 부위를 제거합니다.



2 에칭 후 프라이머를 도포합니다.



3 본딩제를 도포합니다. (ex. DMG - Contax)



4 약 20초간 광조사를 실시합니다.



5 Ionosit Baseline를 도포합니다.



6 Brush나 적절한 기구로 와동 표면에 약 1mm 두께로 퍼서 발라줍니다.



7 약 20초간 광조사를 실시합니다.



8 레진을 수복합니다.

PHOTO CORE

포토 코어

광중합형 코어축성재 | 145547



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신흥

| 용도 지대치 축조

| 특징

- 광중합형 코어축성용 재료로 한 번의 Light-Curing으로 8mm 깊이까지 경화
- 덴틴과 같은 19GPa의 강도로 적절한 압력 분산이 가능하며 근관 파절을 막을 수 있음

| 포장 및 구성

- 용량 : 4.4g × 3개 / 팩

SELECTION-K CORE LS (LOW SHRINKAGE)

셀렉션 코어 엘에스

코어용 레진 | 263836~



| 판매원 신흥

| 용도 지대치 축조

| 특징

- 덴틴과 유사한 강도 (310Mpa)
- 낮은 수축률 (Low Shrinkage)
(20초 광조사 시 수축률 0.9% / 타사 대비 0.5% 낮은 수치)
- 뛰어난 빌드업 (Build-up) 축성레진
- 20초 광조사 시 중합 깊이 4mm

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml × 2개 / 팩
- 색상 : A3, Blue

| 특이 사항 - 유효 기간 : 2년



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 지대치 축조

| 특징

- 높은 압축 강도 (380Mpa)
- 덴틴과 유사한 질감
- Endo Tip을 이용한 Root Cementation 가능
- DMG 특허 Nano기술로 Root Canal로의 뛰어난 흐름성
- Dual Cure 타입으로 시술이 용이

| 포장 및 구성

LuxaCore Z Smartmix Dual

- 색상 : A3, Blue, Light Opaque (White)
- 구성 : 9g 시린지 2개 / Mixing Tip 20개 / Combi Tip 10개 / Endo Tip 10개

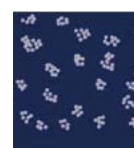
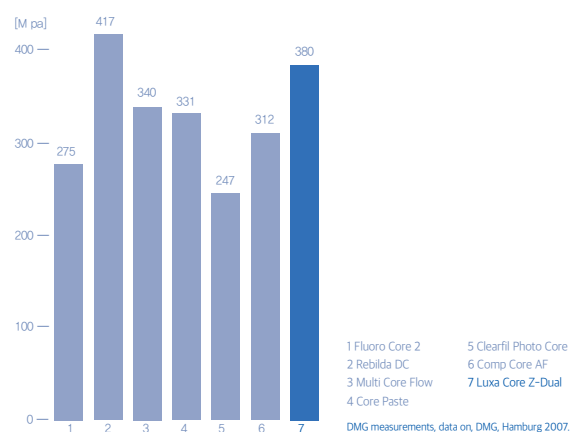
LuxaCore Z Automix Dual

- 색상 : A3, Blue, Light Opaque (White)
- 구성 : 48g 카트리지 1개 / Mixing Tip 30개 / Oral Tip 20개 / Endo Tip 10개

LuxaCore Z Automix Dual (대용량)

- 색상 : A3, Blue
- 구성 : 95g 카트리지 1개 / Mixing Tip 25개 / Oral Tip 15개 / Endo Tip 10개

Compressive strength



일반 나노필러



DMG특허 나노필러

ABSOLUTE DENTIN™ | 애플루트 덴틴

코어용 레진 | 266126~8



| 제조원 PARKELL(파켈) | 판매원 신홍

| 용도 코어 Build-up 레진

| 특징

- Fluoride/Barium Glass 75% 함유
- 높은 강도로, 수복물 안정적으로 지지 (172Mpa)
- Core의 축소 및 변형 최소 - 덴틴과 같은 강도의 프랩 가능
- 파절된 치아를 Build-up하는 Core 형성 재료 뿐 아니라, 근관 치료용 Post의 시멘트 역할도 가능
- 방사선 불투과성 - Automix 타입으로 빠른 Dispensing
- Dual Cure 타입
- 세팅 타임 Self-Cure : 4분 / Light-Cure : 40초

| 포장 및 구성

- 용량 : 50ml, Mixing Tips(40개), Intraoral Tips(40개)
- 색상 : Artic White, Tooth, Blue

TEMP BOND UNIDOSE | 템 본드 유니도즈

ZOE계 임시 시멘트 | 229921



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 튜브 타입보다 약 2배 많은 용량
- 파우치 타입 포장으로 위생적이고 사용하기 간편하며 재고 관리에 유용
- 낭비하는 부분 없이 끝까지 사용 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : 2.4g×50개 / 팩

TEMP BOND UNIDOSE NE | 템 본드 유니도즈 엔이

NON-EUGENOL계 임시 시멘트 | 229922



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 특징

- 비유지형
- 튜브 타입보다 약 2배 많은 용량
- 파우치 타입 포장으로 위생적이고 사용하기 간편하며 재고 관리에 유용
- 낭비하는 부분 없이 끝까지 사용 가능
- 유지형 성분에 대해 알레르기 반응을 보이는 환자에게도 사용 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : 2.4g×50개 / 팩

TEMP BOND | 템 본드

ZOE계 임시 시멘트 | 103735



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 비용해성이며 유동성이 뛰어남
- 접착력이 뛰어나고 잘 연화됨
- 경화열이 없고 단열성이 있음

| 포장 및 구성

- 용량 : Base(50g), Accelerator(15g)

TEMP BOND NE

템 본드 엔이

NON-EUGENOL계 임시 시멘트 | 103736



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 비유지능
- 유동성이 좋아 보철물을 확실하게 가착 가능
- 영구 접착용 레진 시멘트의 경화를 방해하거나 아크릴계 임시 수복재를 연화시키지 않음
- 유지능 성분에 대해 알레르기 반응을 보이는 환자에게도 사용 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : Base(50g), Accelerator(15g)

TEMP BOND (AUTOMIX SYRINGE)

템 본드 (오토 믹스 시린지)

ZOE계 임시 시멘트 | 177998



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 빠르고 트러블 염려 없는 우수한 본딩력
- 저작 시 문제가 없고, 실링이 좋아 미세 균열 방지
- 치아색과 같은 색상으로 심미성 보장, 환자의 만족도 높임
- 오토 믹스 시린지 타입은 일정한 비율로 믹싱되므로 믹싱 실패 염려가 없음
- 재료와 시간을 절약할 수 있음
- Work Time ≤ 1:30 min. / Set Time ≤ 7:00 min.

| 포장 및 구성

- 용량 : 11.8g×2개 / 팩

TEMP BOND NE (AUTOMIX SYRINGE)

템 본드 엔이 (오토 믹스 시린지)

NON-EUGENOL계 임시 시멘트 | 177997



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 비유지능
- 레진 시멘트의 중합을 방해하지 않고 임시 아크릴치가 유화되는 것을 막아줌
- 유지능 성분에 대해 알레르기 반응을 보이는 환자에게도 사용 가능
- 오토 믹스 시린지 타입은 일정한 비율로 믹싱되므로 믹싱 실패할 염려 없음
- 재료와 시간을 절약할 수 있음
- Work Time ≤ 1:30 min. / Set Time ≤ 7:00 min.

| 포장 및 구성

- 용량 : 11.8g×2개 / 팩

TEMP BOND CLEAR

템 본드 클리어

NON-EUGENOL계 임시 시멘트 | 177919



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 영구 보철물의 가착, 임시 피복관이나 브릿지, 스플린트의 가착용

| 특징

- 비유지능, 레진 임시 시멘트
- Urethane Diacrylate 성분으로 탄성이 좋고 오랜 기간 유지 가능
- 높은 물성 뛰어난 본딩력으로 장기간의 임시 시멘팅 가능
- 템포러리의 손상을 최소화하면서 잔여 시멘트 제거
- 투명도가 매우 높아 전치부 임시 시멘팅에도 유용
- 편리한 듀얼큐어 오토 믹스 시린지 타입으로 빠르고 간편하게 사용

| 포장 및 구성

- 용량 : 6g×1개 / 팩

07

Temporary Cements
임시 시멘트

XEROCEM / NE TEMP CEMENT | 제로셈 엔이 템 시멘트

NON-EUGENOL계 임시 시멘트 | 278243



| 제조원 AHL(에이아이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 임시 크라운 및 브릿지 접착용 논유지놀 임시 시멘트

| 특징

- 비유지놀
- 점성이 탁월하며 빠른 세팅이 가능해 체어타임을 줄임
- 긴 워킹 타임에서도 경화없이 사용 가능함
- 타액에 강한 저항성을 가지며 시멘트 제거도 용이함
- 얇은 두께로도 방사선 불투과성을 가짐
- 레진 수복재의 접착을 방해하지 않음

| 포장 및 구성

- 용량 : Base(40g), Catalyst(20g) / 박스

HY-BOND TEMPORARY CEMENT | 하이본드 템포러리 시멘트

템포러리 시멘트 | 103234~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 파우더/리퀴드 믹스용 템포러리 시멘트

| 특징

- 치수 자극이 적어 시린 것을 예방해 주는 카복실산을 주성분으로 한 템포러리 시멘트

| 포장 및 구성

HY-Bond Temporary Cement Kit (PN1173)

- Powder(125g), Liquid(70g/60ml), Mixing Pad, Spatula, Powder Scoop

HY-Bond Temporary Cement Refill

- Liquid 75g(PN1175) 리퀴드만 판매

| 특이 사항

- 유효 기간 : 4년

ZOE CLASSIC | 지오이 클래식

ZOE 인상재 | 268521~2



| 제조원 KEMDENT(캠덴트) | 판매원 신홍

| 용도 임시 수복 및 템포러리 시멘트

| 특징

- 예전방식의 산화유지놀 시멘트
- ZOE Powder와 Eugenol을 혼합하여 사용
- 수분이 없는 환경에서는 믹싱 후에도 경화되지 않아, 장기간 보관 가능
- 임시 수복재 사용 시, Powder : Eugenol = 5 : 1
- 임시 시멘트 사용 시, Powder : Eugenol = 4 : 1

| 포장 및 구성

- 용량 : ZOE Powder - 150g
ZOE Eugenol - 30ml

| 특이 사항

- 서늘하고 건조한 암실, 냉장 보관

TEMPOCEM AUTOMIX | 템포셈 오토 믹스

임시 시멘트 | 104125



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 임시 보철물 접착

| 특징

- 임시 보철물에 적합한 접착력
- 쉽고 간단한 Excess 제거
- 유지율 함유

| 포장 및 구성

- 63g 카트리지 1개 / Mixing Tip 35개

TEMPOCEM NE | 템포셈 논유지놀

임시 시멘트 | 104128, 130940



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 임시 보철물 접착

| 특징

- 논 유지놀로 레진의 중합을 방해하지 않음
- 임시 보철물에 적합한 접착력
- 쉽고 간단한 Excess 제거

| 포장 및 구성

- 오토 믹스 : 60g 카트리지 1개 / Mixing Tip 35개
- 스마트 믹스 : 11g 시린지 2개 / Mixing Tip 20개

RETRIEVE™ DC | 리트리브 디씨

임플란트용 시멘트 | 275286

| 제조원 PARKELL(파켈) | 판매원 신흥

| 용도 레진계 임플란트용 시멘트

| 특징

- 메탈과 세라믹 성분의 임플란트에 강한 접착력
- 높은 방사선 불투과성(300%)
- 제거가 쉬운 겔 타입으로 전환
- Dual Cure
- 세팅 타임

[Self-Cure] Working Time(22°C) : 1:30-2:30분
Setting Time(37°C) : 4:00-6:00분

[Light-Cure] Setting Time : 10초

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml, Mixing Tips(10개)



재선기



07

Temporary Cements | Implant Cement
임시 시멘트 | 임플란트용 시멘트

PERMACEM 2.0 ZIRCONIA | 퍼마셈 2.0 지르코니아

합착용 레진 시멘트 | 230656, 230657, 230658



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

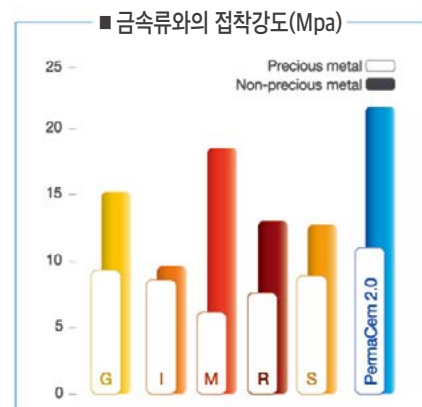
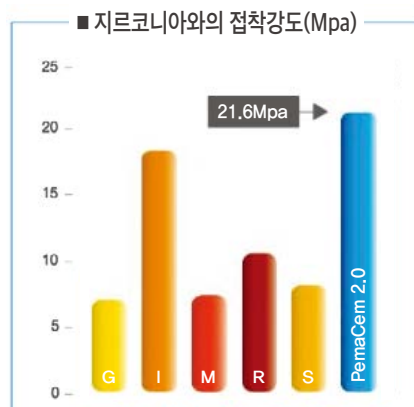
| 용도 보철물의 영구 합착

| 특징

- 특수 접착 모노머(MDP)가 함유되어 있어 지르코니아 프라이머 없이 지르코니아 보철물에 매우 높은 접착 강도
- 에칭, 본딩이 필요 없는 레진 시멘트로 체어 타임 감소
- 셀프에칭 시스템으로 술후과민증 우려가 전혀 없음
- 지르코니아, 세라믹, 메탈, 컴포지트 등의 모든 수복물 합착에 사용 가능
- 인레이, 온레이, 크라운, 브릿지, 포스트 등의 다양한 케이스에 적용 가능

| 포장 및 구성

- 색상 : TR(Transparent), A2 Universal, A3 Opaque
- 구성 : 9g 시린지 1개 / Mixing tip 5개



BEAUTICEM SA | 뷰티셀 에스에이

레진 시멘트 | 278624~278629

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 영구 합착용 시멘트



| 특징

- Self-etching, self-adhesive 레진시멘트
- 에나멜, 덴틴, 세라믹, 지르코니아, 인다이렉트 레진 등 다양한 케이스에 사용 가능
- 잉여 시멘트가 흘러 내리지 않아 마진을 따라 쉽게 제거 가능
- 낮은 피막도 (11.8μm)
- 불소가 방출되어 우식을 방지하며, 항균성을 가지고 있음

| 포장 및 구성

- 색상 : Clear, Ivory, Opaque

BeautiCem SA Auto Mixing

- Auto-mixing syringe(5ml), 10mixing tips

BeautiCem SA Hand Mixing

- Hand-mixing syringe(9ml), 1spatula and mixing paper

MAXCEM ELITE | 맥셈 엘리트

레진 시멘트 | 192573~192576

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 지르코니아에 강력한 레진 시멘트



| 특징

- 간편한 Self-etching, self-adhesive 원스텝 레진 시멘트
- 세라믹, 지르코니아, 컴포지트, 메탈, 골드, Fiberglass Post 등 인다이렉트 케이스까지 모두 적용 가능 (비니어 케이스에는 본딩제와 함께 사용)
- 우수한 색조 안정성
- 안정적인 젤/세팅 타임
- 손쉬운 제거를 위해 광조사 후(2초 내) Tack Curing이 가능
- 다양한 팁을 이용한 시술의 편의성 증대

| 포장 및 구성

- 용량 : Syringe 5g×2개, Regular Tips 8개, Wide Tips 8개, Intraoral Tips 8개
- 색상 : Clear, White, White Opaque, Yellow

MAXCEM ELITE CHROMA | 맥셈 엘리트 크로마

레진 시멘트 | 278166~278168

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 지르코니아에 강력한 레진 시멘트



| 특징

- 간편한 Self-etching, self-adhesive 레진 시멘트
- 현존하는 시멘트 중 잉여 시멘트 제거를 가장 스마트하게 할 수 있는 레진 시멘트 중 하나
- 잉여 시멘트가 시간이 지남에 따라 핑크색으로 변하면서, 가장 적합한 제거 타이밍을 알려줌
- 뛰어난 심미성과 Shade 매칭
- 세라믹, PFM, 지르코니아, 메탈 등 다양한 인다이렉트 케이스에 적용 가능

| 포장 및 구성

- 용량 : Syringe 5g×2개, Regular Tips 8개, Wide Tips 8개, Intraoral Tips 8개
- 색상 : Clear, White, Yellow

CLEARFIL SA LUTING | 클리어필 에스에이 루팅

레진 시멘트 | 192082~192083

| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신흥

| 용도 영구 합착용 시멘트



| 특징

- 덴틴, 에나멜, 지르코니아, 메탈, 올세라믹 등 모든 종류의 수복물에 강력한 접착력을 보이며 크라운, 인레이, 온레이, 브릿지, 포스트(메탈, Glass Fiber) 등 다양한 케이스에 적용이 가능
- 프라이머 전처리가 필요 없는 Self Adhesive Paste에 접착모노머 MDP가 고농도로 함유되어 있음
- 표면 처리 불화나트륨이 포함되어 있어 불소방방성을 가짐
- 경제적인 더블시린지 타입으로 2가지 Paste를 정확히 같은 양으로 채취 가능
- 10초만 연화하면 되므로 믹싱 팁으로 인한 불필요한 재료 낭비를 막을 수 있음
- 잉여 시멘트를 부서짐 없이 깨끗하게 제거할 수 있어 편리함

| 포장 및 구성

- 용량 : 8.6g / 팩
- 색상 : Universal / White

NX3 AUTOMIX DUAL CURE | 엔엑스3 오토 믹스 듀얼 큐어

컨벤셔널 레진 시멘트 | 187261~187276

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 심미 보철용 레진 시멘트



| 특징

- 별도의 Dual Cure Activator가 필요없으며 본딩 과정이 간단함
- 어떤 본딩제와도 호환됨
- 덴틴, 에나멜, 캐드캠블럭, 세라믹, 포셀린, 레진, 메탈 등 다양한 적용
- 특허받은 Redox Initiator System으로 색조 안정성이 뛰어남 (BPO-Aminfree)
- 높은 방사선 불투과성
- 불소 방출로 2차 우식 방지

| 포장 및 구성

- 용량 : 5g×1개 / 팩
- 색상 : Clear / White / Yellow / White Opaque / Bleach

NX3 LIGHT CURE | 엔엑스3 라이트 큐어

컨벤셔널 레진 시멘트 | 187267~71

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 심미 보철용 레진 시멘트



| 특징

- 어떤 본딩제와도 호환됨
- 특허받은 Redox Initiator System으로 색조 안정성이 뛰어남 (BPO-Aminfree)
- 충분한 작업 시간이 필요한 세라믹, 비니어에 사용 권장
- 높은 방사선 불투과성
- 불소 방출로 2차 우식 방지

| 포장 및 구성

- 용량 : 1.8g×1개 / 팩
- 색상 : Clear / White / Yellow / White Opaque / Bleach

PANAVIA F2.0 | 파나비아 에프2.0

레진 시멘트 | 145537, 145548



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 영구 합착용 시멘트

| 특징

- 넓은 적용 범위, 다양한 색조
- CQ가시광선 엑티베이터 채택
- 2차 우식 방지

| 포장 및 구성

PANAVIA F2.0 Kit

- 색상 : Light, Brown
- Paste A(2.3ml), Paste B(2.3ml), ED Primer A(4ml), ED Primer B(4ml), Oxyguard II(6ml), 일회용 브러쉬 팁(200개), 일회용 노즐(20개)

PANAVIA F2.0 Refill

- Paste A(2.3ml)
- Paste B(2.3ml) : Light / TC / Opaque / White
- ED Primer A(4ml)
- ED Primer B(4ml)

NEXUS RMGI | 넥서스 알엠지아이

RMGI 시멘트 | 235452



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 RMGI 시멘트

| 특징

- Nexus만의 독특한 중합 시스템으로 잉여 시멘트 제거가 쉬움
Tack Cure(5초) → 젤 상태 변화 → 잉여 시멘트 제거
- 극소의 필름 피막도 : (<10μ) 최상의 마지널 핏 보장
- 더욱 향상된 방사능 불투과성(217% AI) :
덴틴과도 명확히 구별됨
- 지속적인 불소 방출
- 지각 과민 최소화
- 낮은 용해도
- 세팅 타임 Selfcure : <4.5minutes, 37°C (구강 내 온도)
- 워킹 타임 ≥1.5minutes

| 포장 및 구성

- 용량 : 5g×3개, Automix Tip 24개

07

Resin Cements | RMGI Cements
레진 시멘트 | RMGI 시멘트

AHLUTE+ RMGI LUTING CEMENT CAPSULES | 에이에이치엘우트 플러스 알엠지아이 루팅 시멘트 캡슐

RMGI 시멘트 | 278241



| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 RMGI 시멘트

| 특징

- 캡슐 형태로 출시된 듀얼 큐어링 RMGI 시멘트로 아말감 믹서기와 같은 장비를 통해 물질 혼용 후 사용
- 세라믹, 포세린, 크라운 브릿지, 인레이, 온레이 등 모든 금속 Cementing으로 적합
- 치아와 금속에 대한 강한 접착력을 보이며 프라이머가 필요없음
- 타사 제품에 비해 냄새가 적으며 높은 방사선 불투과성을 보임
- 오랜 시간 수복물 접착을 유지하며 사용하기 편리함

| 포장 및 구성

- 용량 : 50캡슐 / 박스

AHFIL ANTERIOR G.I CEMENT | 에이에이치필 안테리올 지아이 시멘트

GLASS IONOMER 시멘트 | 278221~278228



| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 충전용 Glass Ionomer 시멘트

| 특징

- Class III, V 및 침식 충치 부위의 수복
- 자연스러운 반투명도를 보이며 치수 민감도를 최소화하는 등 뛰어난 생체적합성을 가짐
- 전치부용임에도 압축강도가 높아 내구성이 뛰어남
- 마모나 침식에 높은 저항성을 가짐
- 8가지 VITA Shade 로 치아 컬러 매칭에 탁월해 심미성을 요구하는 전치부에 사용하기 적합

| 포장 및 구성

- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, B2, B4, C3, CB
- 용량 : Powder(15ml), Liquid(7ml), Mixing Pad, Scoop / 박스

AHFIL+ 1-1 KIT | 에이에이치필 플러스 키트

GLASS IONOMER 시멘트 | 278229~278231



| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 충전용 Glass Ionomer 시멘트

| 특징

- 성인 치아 Class I, II 에 적합하며, 노인이나 소아환자 치아의 Class I, II, III, V 충치 및 최종 수복에 적용 가능함
- 에칭과 본딩이 필요없음
- 강도 및 내구성이 뛰어나며 치수 민감도를 최소화하는 등 생체 적합성이 높음
- VITA Shade에 따른 컬러 매칭으로 심미성이 훌륭함

| 포장 및 구성

- 색상 : A2, A3, A3.5
- 용량 : Powder(15ml), Liquid(7ml), Mixing Pad, Scoop / 박스

AHfil+ CAPSULES | 에이에이치필 플러스 캡슐

GLASS IONOMER 시멘트 | 278232~278234

| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 충전용 Glass Ionomer 시멘트



| 특징

- 캡슐 형태로 출시된 G.I 시멘트로 아말감 믹서기와 같은 장비를 통해 물질 혼용 후 사용
- 성인 치아 Class I, II 에 적합하며, 노인이나 소아환자 치아의 Class I, II, III, V 충치 및 최종 수복에 적용 가능함
- 에칭과 본딩이 필요없음
- 강도 및 내구성이 뛰어나며 지각과민을 최소화하는 등 생체 적합성이 높음
- VITA Shade에 따른 컬러 매칭으로 심미성이 훌륭함

| 포장 및 구성

- 색상 : A2, A3, A3.5
- 용량 : 50캡슐 / 박스

AHfil LC G.I CEMENT | 에이에이치필 엘씨 지아이 시멘트

GLASS IONOMER 시멘트 | 278235~278238

| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 충전용 Glass Ionomer 시멘트



| 특징

- 듀얼 큐어링 메커니즘을 적용해야함
- 뛰어난 압축 및 굴곡 강도를 제공하여 내구성있는 수복물 제작을 실현함
- VITA Shade 컬러 매칭을 통해 자연스러운 치아 색조가 보임
- Class I, II, V 충치 수복에 적용함
- 믹싱이 간편하며 적절한 유동성을 보임

| 포장 및 구성

- 색상 : A2, A3, A3.5, B2
- 용량 : Powder(15ml), Liquid(6ml), Mixing Pad, Scoop / 박스

AHfil LC G.I CEMENT CAPSULES | 에이에이치필 엘씨 지아이 시멘트 캡슐

GLASS IONOMER 시멘트 | 278239, 278240

| 제조원 AHL(에이에이치엘) | 판매원 신홍

| 용도 충전용 Glass Ionomer 시멘트



| 특징

- 캡슐 형태로 출시된 G.I 시멘트로 아말감 믹서기와 같은 장비를 통해 물질 혼용 후 사용
- 듀얼 큐어링 메커니즘을 적용해야함
- 뛰어난 압축 및 굴곡 강도를 제공하여 내구성있는 수복물 제작을 실현함
- VITA Shade 컬러 매칭을 통해 자연스러운 치아 색조가 보임
- Class I, II, V 충치 수복에 적용함
- 믹싱이 간편하며 적절한 유동성을 보임

| 포장 및 구성

- 색상 : A2, A3
- 용량 : 50캡슐 / 박스

HY-BOND GLASIONOMER CX | 하이본드 글라스아이오노머 씨엑스

GLASS IONOMER 시멘트 | 103258

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 합착용 GLASS IONOMER 시멘트



| 특징

- 생체친화적인 HY재(Tannin-Fluoride Additive)가 포함된 강력한 본딩 시멘트
- 파우더와 리퀴드의 결합력이 우수하여 나누어 믹싱할 필요가 없어 편리
- 세팅 시간이 짧은 보철물은 물론 브릿지 합착까지 폭 넓은 적용 가능
- 내수성과 치질접착성이 우수하여 보철물의 장기적인 유지 가능
- 크라운, 인레이, 온레이는 물론, 교정용 밴드 합착 및 치경부 지각 과민 처치 등의 다양한 용도

| 포장 및 구성

HY-Bond Glasionomer CX Kit

- Powder(45g), Liquid(30g/25ml), Mixing Pad, Spatula, Powder Scoop

HY-Bond Glasionomer CX Refills

- Liquid(30g/25ml)

| 특이 사항 - 유효 기간 : 4년

PERMACEM | 퍼마셈

합착용 시멘트 | 104133, 130561



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 영구합착용 시멘트

| 특징

- 컴포짓과 G.I의 장점을 결합한 컴포머
- Wet한 환경에서의 불용해성
- 지속적인 불소 방출
- 얇은 필름두께(15μm)로 보철물의 완벽한 접합
- 본딩제와 함께 사용 시 레진 시멘트와 같은 강한 접착

| 포장 및 구성

- 오토 믹스 : 52g 카트리지 1개 / Mixing Tip 35개
- 스마트 믹스 : 10g 시린지 2개 / Mixing Tip 20개

PERMACEM DUAL | 퍼마셈 듀얼큐어

합착용 시멘트 | 130559, 130562



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 영구합착용 시멘트

| 특징

- 컴포짓과 G.I의 장점을 결합한 컴포머
- Dual Cure로 쉬운 Excess 제거
- Wet한 환경에서의 불용해성
- 지속적인 불소 방출
- 얇은 필름 두께(15μm)로 보철물의 완벽한 접합
- 본딩제와 함께 사용 시 레진 시멘트와 같은 강한 접착

| 포장 및 구성

- 오토 믹스 : 52g 카트리지 1개 / Mixing Tip 35개
- 스마트 믹스 : 10g 시린지 2개 / Mixing Tip 20개

07

GI Cements | Cements
GI 시멘트 | 기타 시멘트

HY-BOND ZINC CEMENT | 하이본드 징크 시멘트

ZINC PHOSPHATE 시멘트 | 103236~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 인레이, 크라운, 브릿지의 합착용 시멘트

| 특징

- 인레이, 크라운, 브릿지의 합착, 와동 이장, 교정밴드 합착 등 광범위하게 사용
- HY재 배합으로 변연 누출의 억제에 좋음

| 포장 및 구성

- 용량 : Powder 125g, Liquid 100g

| 특이 사항

- 유효 기간 : 4년

HY-BOND POLYCARBOXYLATE CEMENT | 하이본드 폴리카복실레이트 시멘트

POLYCARBOXYLATE 시멘트 | 103231~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 인레이, 크라운, 브릿지의 합착용 시멘트

| 특징

- 치질에 강한 접착력
- 치수 자극이 적은 카복실산 시멘트
- HY재를 배합하여 인장 강도, 압축 강도를 증강, 조작성이 좋음

| 포장 및 구성

- HY-Bond Carbo Cement Kit
 - Powder(60g), Liquid(40g/60ml)
- HY-Bond Carbo Cement Refills
 - Powder(60g), Liquid(40g)

| 특이 사항 - 유효 기간 : 4년

HY-BOND CARBO PLUS | 하이본드 카보 플러스

POLYCARBOXYLATE 시멘트 | 103285~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 인레이, 크라운, 브릿지의 합착용 시멘트

| 특징

- HY-Bond Carbo Cement보다 HY재 25% 더 첨가
- 시멘트 자체의 변연 봉쇄성 향상
- 접착력과 강도 증가
- 파우더가 더욱 미세해져 연화가 쉽고 경화가 빨리 이루어짐
- 작업 시간이 4분으로 충분하며 조작이 용이
- 탁월한 인체 친화성

| 포장 및 구성

- HY-Bond Carbo Plus Cement Kit
 - Powder(60g), Liquid(40g/60ml)
- HY-Bond Carbo Plus Cement Refills
 - Powder(60g), Liquid(40g)

| 특이 사항 - 유효 기간 : 4년

VITIQUE SILANE

비티크 실란

세라믹, 포셀린 프라이머 | 186588



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 세라믹/포셀린 프라이머

| 특징

- Silicate-Based 세라믹에 도포하여 접착력 향상
- 2 Bottle System으로 긴 유효 기간 및 용매의 증발 우려가 없음

| 포장 및 구성

- Adhesive Silane 3ml
- Activator 3ml
- Brush 50개
- Brush Holder 17개

ALLOY PRIMER

알로이 프라이머

금속 접착성 프라이머 | 113557



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 메탈 계열 보철물에 대한 접착력 향상

| 특징

- 티온계 접착성 모노머(VBATDT)와 인산에스테르계 접착성 모노머(MDP)를 배합한 금속 접착성 프라이머
- 인레이, 온레이, 크라운, 브릿지, 금속 포스트 등의 금속제 수복재 접착, 전장관 수복, 경질 레진 제작, 의치, 수리 금속상 Clasp와 상용 레진의 접착, 자성 Attachment의 레진상 접착에 적용
- 구강 내·외에서 사용 가능하고 사용이 간편하여 간단히 도포하면 표면 처리가 끝나므로 복잡한 Tin-Plating이 필요 없음

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml / 병

CLEARFIL CERAMIC PRIMER

클리어필 세라믹 프라이머

세라믹 접착성 프라이머 | 192085



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 세라믹 계열 보철물에 대한 접착력 향상

| 특징

- 포셀린, 세라믹, 하이브리드 세라믹, 컴포지트 레진의 접착력을 높이기 위해 사용
- 특히 지르코니아 보철물에 적용 시 접착력을 비약적으로 향상시켜 줌
- 포셀린, 세라믹, 하이브리드 세라믹, 컴포지트 레진으로 만들어진 보철물의 구강 내 리페어 시에도 사용
- 별도의 믹싱 과정 없이 도포 후 에어드라이하면 처리 완료

| 포장 및 구성 - 용량 : 4ml / 병

CLEARFIL PORCELAIN BOND ACTIVATOR

클리어필 포셀린 본드 액티베이터

포셀린 접착 강화제 | 103462



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 포셀린 보철물에 대한 접착력 강화

| 특징

- 포셀린이나 광중합 Composite 레진에 대한 본딩력을 강화하기 위해 뉴본드·포토본드·SE Bond와 함께 사용
- Silane Coupling Agent와 임상적으로 검증된 포셀린 접착 강화제를 포함
- Clearfil SE Bond Primer와 섞어서 파절 포셀린이나 노출된 메탈에 적용할 때 치아의 기저부나 수복용 레진에 높은 본딩력과 장기간 유지되는 본딩력을 발휘함

※ Clinical Indications

- 포셀린 Repair 또는 포셀린 Fused-to-Metal Crowns and Bridges
- 포셀린에 본딩력이 필요한 Gingival Porcelain의 Restoration

| 포장 및 구성 - 용량 : 4ml / 병

07

Primer & Silane
프라이머

CERAMIC SILANE PRIMER | 세라믹 실란 프라이머

프라이머 | 103893



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 세라믹 보철물의 접착력을 높여주는 실란 처리제

| 특징

- pH 농도가 7.3으로 높음
- 1분 적용 시, 21.3MPa로 높은 접착 강도

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml / 병

AZ PRIMER | 에이제트 프라이머

지르코니아 프라이머 | 190780



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 지르코니아 전용 프라이머

| 특징

- 지르코니아, 알루미늄 전용 프라이머
- 뛰어난 접착력
- 간편한 사용
- 세라믹 수복물에 도포해주면 본딩력 및 지속력 증가

| 포장 및 구성 - 용량 : 5ml / 병

| 특이 사항 - 유효 기간 : 3년

OPTIBOND FL | 옵티본드 에프엘

4세대 본딩제 | 103800-2



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 모든 다이렉트 수복물, 인다이렉트 코어 빌드 업에 사용 가능한 4세대 본딩제

| 특징

- 0.4마이크론 입자가 15% 함유되어 오랜 지속성과 뛰어난 내구성을 가짐
- "2006 REALITY"에서 Five Star를 받아 그 우수성을 이미 인정받은 본딩 시스템
- 에탄올 베이스의 광중합형 필러 접착 시스템

| 포장 및 구성

Optibond FL Kit

Primer 1병(8ml), Adhesive 1병(8ml), Gel Etchant 1개(3g), Gel Etchant Tips 10개, Mixing Wells 25개, Applicators 50개

Refills : - Optibond FL Adhesive 8ml / 병

- Optibond FL Primer 8ml / 병

OPTIBOND S | 옵티본드 에스

5세대 본딩제 | 193707



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 직접 수복 및 간접 수복용 5세대 본딩제

| 특징

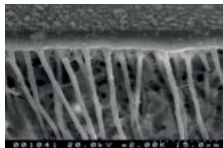
- 0.4 μ입자가 15% 함유
- 컴포지트, 아말감, 포셀린, 온레이, 비니어, 크라운, 포스트, 인레이
- 에탄올 베이스의 광중합형 필러 접착 시스템
- 오랜 지속성과 뛰어난 내구성
- 사용이 편리하고 과민 반응이나 트러블이 없음
- 피막 두께가 10μ 밖에 되지 않아 최종 장치가 용이

| 포장 및 구성

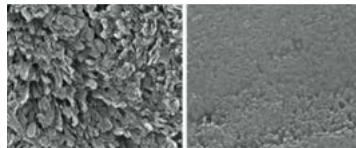
- 용량 : 6ml / 병

OPTIBOND VERSA | 옵티본드 벌사

6세대 본딩제 | 232834~6



가는 상아질 세관 안으로 침투해 들어간 투명하고 긴 레진 기둥이 덴틴과 보철물의 본딩력을 강하게 유지시킴(2,000x)



옵티본드 벌사와 타 6세대 본딩제의 표면 처리 비교

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 | 다이렉트 및 인다이렉트 케이스에 사용 가능한 6세대 본딩제

| 특징

- 덴틴과 에나멜 모두에 강한 본딩력 : 뛰어난 수복물 유지력, 마진 부위 우식 또는 미세 누수 현상 방지
- 셀프 에칭 : 지각 과민 최소화
- 낮은 피막도 : 피막 두께가 10μm 이하로 보철물 최종 장착 시 용이

| 포장 및 구성

Kit : OptiBond Versa Bottle Kit

- Self-Etching Primer (6ml / 병)
- Universal Adhesive (6ml / 병)
- Applicators (100개)
- Four-Cavity Mixing Wells (25개)

Refills :

- OptiBond Versa Bottle Primer (6ml / 병)
- OptiBond Versa Bottle Adhesive (6ml / 병)

물리적 특성	OptiBond Versa
Fluoride Release	Yes
Filler Load	15%
Universal Use/Direct & Indirect	Yes
Bond Strengths to Uncut-Enamel*	31.8
Film Thickness	5~10 microns

FL-BOND II | 에프엘 본드 투

6세대 본딩제 | 190346



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 | 6세대 셀프 에칭 치과용 본딩제

| 특징

- Gionomer 기술을 바탕으로 만들어진 셀프 에칭, 불소 방출의 본딩 시스템
- 에나멜과 덴틴에 우수한 접착력을 가진 Primer와 Bonding Agent로 구성
- HEMA를 포함하지 않은 Acetone-Free로서 술 후 민감증 최소화
- Class I, II, III, IV, V 수복에 적용, 에나멜과 덴틴 등 모든 구조의 접착에 적합
- 간단하게 2Step으로 이용 가능하며 전 과정이 35초 내에 완성

| 포장 및 구성

FL-Bond II Kit (PN1306)

- Bonding Agent(5ml), Primer(5ml), Microbrush(50개), Dish

| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년
- 냉장 보관 (1도~10도)

BEAUTIBOND | 뷰티본드

7세대 본딩제 | 215702

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 7세대 원보틀 치과용 본딩제



| 특징

- 한 번의 도포에도 이상적인 본딩력을 실현하는 7세대 원스텝 본딩 시스템
- 총 작업 시간 30초
- 에나멜층과 덴틴층 각각에 효과가 있는 2가지 모노머가 배합되어 치질에 대한 결합력을 높임
 - ① Carboxylic Acid Monomer : 덴틴에 작용하는 접착 모노머, 치질 내에 깊이 침투하여 본딩 강도를 높이고 미세 누출을 막아주어 술 후 민감증을 최소화
 - ② Phosphoric Acid Monomer : 에나멜에 작용하는 접착 모노머로 접착력을 높여주며 본딩 지속력을 향상시켜줌
- HEMA 성분을 포함하지 않아 치은 퇴색의 염려가 없음
- 본딩 강도를 떨어뜨리거나 지속 기간을 줄이는 요인인 기포 형성 염려가 없음

| 포장 및 구성

BeautiBond Kit (PN1781)

- Bonding Agent(6ml), V-Dish(25개), Microtip(with 1 handle)(50개)

| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년
- 냉장 보관 (1도~10도)

OPTIBOND ALL-IN-ONE | 옵티본드 올인원

7세대 본딩제 | 219063



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 별도의 에칭, 프라이머 없이 원보틀로 사용하는 7세대 본딩제

| 특징

- 독특한 '나노-에칭'으로 결합력을 높여주어 오랜 기간 본딩력을 유지
- 에나멜, 덴틴, 포세린 및 세라믹 뿐 아니라 인다이렉트 메탈 수복물에도 매우 뛰어난 접착력
- 시술 후 민감증 최소화, 불소 방출로 2차 우식 방지 입증된 필러테크놀로지가 미세 누출을 막아주고 술 후 민감증을 최소화
- 불소 방출 : 2차 우식 방지

| 포장 및 구성 - 용량 : 6ml / 병

OPTIBOND UNIVERSAL | 옵티본드 유니버설

8세대 본딩제



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 셀프 에칭, 선택적 에칭, 토탈 에칭 등 모든 경우로 적용 가능한 8세대 One Bottle 본딩제

| 특징

- 직접/간접 수복 케이스 모두 사용가능하며, 에나멜/덴틴/포세린/세라믹 등의 케이스에 적용할 수 있는 우수한 본딩력
- 낮은 피막도(5μm 이하)로 교합 조정 시 더 나은 마진을 보장

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml / 병



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 Dual Cure 본딩제

| 특징

- Dual Cure 본딩제로 Self Cure 가능하여 빛이 닿지 않는 근관 내에서도 완벽한 본딩
- Luxa Core Z, Luxa Post와 함께 사용하여 코어축성 및 Post Cementation 가능
- 인레이, 온레이, 크라운, 브릿지, 비니어 등 모든 케이스에 적용 가능

| 포장 및 구성

LuxaBond Total Etch

- Pre-Bond (Red) 5ml 1개
- Bond A (Black) 5ml 1개
- Bond B (White) 5ml 1개
- Etching Gel (Medium Viscosity) 2ml 시린지 1개
- Endo Brush (Red) 25개
- Endo Brush (Black) 25개
- Luer-Lock Tip (White) 3개
- Mixing Palette 1개

Accessories

- Endo Brush (Red)
- Endo Brush (Black)
- Luer-Lock Tip (White)

Refill

- Pre-Bond (Red) 5ml
- Endo Brush (Red) 25개
- Endo Brush (Black) 25개



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 6세대 본딩제

| 특징

- Self Etching 본딩 시스템
- 2 Step만으로 에칭, 프라이밍, 본딩 가능
- Water-based 프라이머로 증발의 우려가 적어 시술 시간 확보
- Activator와 함께 사용하여 Dual Cure, Self Cure 타입의 레진과의 호환성을 높여줌

| 포장 및 구성

Contax Intro Kit + Activator

- Contax-Primer(Red) 5ml 1개
- Contax-Bond(Black) 5ml 1개
- Contax-Activator(White) 5ml 1개
- Brush(Red) 25개
- Brush(Black) 25개
- Mixing Pallet 1개

Contax Intro Kit

- Contax-Primer(Red) 5ml 1개
- Contax-Bond(Black) 5ml 1개
- Brush(Red) 25개
- Brush(Black) 25개
- Mixing Pallet 1개

Refill

- Contax-Primer(Red) 5ml
- Contax-Bond(Black) 5ml
- Contax-Activator(White) 5ml

CLEARFIL SE BOND | 클리어필 에스이 본드

6세대 본딩제 | 113565

| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신흥

| 용도 6세대 본딩제

| 특징

- 구연산(Citric Acid) 기반의 용제를 이용한 순한 에칭(인산이 들어있지 않음)을 사용하여 인산으로 인한 덴틴(특히 서포팅 콜라겐)의 손상을 피할 수 있어서 장기간 초기 접착력을 유지할 수 있는 본딩제
- CRA, Reality에 등재된 Adhesive 중 가장 적은 Micro Leakage 발생률을 가진
- 콜라겐 네트워크에 특히 주의하여 덴틴의 상태를 최적화한 결과로서 강화된 덴틴의 봉쇄로 시술 후 민감성 제거
- Oxygen Inhibition Layer 10~15mm보다 얇거나 조금 두터운 어드히시브 막을 형성하여 광중합을 방해하는 요소를 가진 타 셀프에칭 어드히시브 시스템과 달리 두꺼운(50mm) 어드히시브막을 형성하여 산소의 방해 없이 완전 광중합이 이루어질 수 있어 안전한 접착 강도를 얻을 수 있음

| 포장 및 구성

Clearfil SE Bond Kit

- Primer(6ml), Adhesive(5ml), 1회용 브러쉬 팁(100개), 브러쉬 팁 핸들, 연화판, 차광판, 아웃터 케이스

Clearfil SE Bond Refill

- Adhesive(5ml)



CLEARFIL TRI-S BOND | 클리어필 트라이 에스 본드

7세대 본딩제 | 150745

| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신흥

| 용도 7세대 원보틀 본딩제



| 특징

- Tri-S Bond는 에칭, 프라이머, 본딩이 통합되어진 One-Step 본딩제
- 인성분의 산이나 프라이머를 따로 사용할 필요가 없음
- Tri-S Bond에 사용된 분자 산란 기술은 상태 분리를 막을 뿐만 아니라 복합층의 계적 특성을 향상시킴
- 다양한 나노 필러를 함유하고 있어 안정적이고 우수한 고강도의 접착층을 형성
- 'MDP' 단위체가 사용되었으며, MDP의 특별한 분자구조는 본딩제를 탈석회화 하고 침투와 동시에 칼슘(이온)과 Hydroxyapatite로 법랑질에 화학적 접착을 제공

| 포장 및 구성

Clearfil Tri-S3 Bond Kit

- Adhesive(4ml), 1회용 브러쉬 팁(50개), 브러쉬 팁 핸들, 연화판, 차광판

CLEARFIL TRI-S BOND UNIVERSAL | 클리어필 트라이 에스 본드 유니버설

8세대 본딩제 | 264138

| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신흥

| 용도 8세대 원보틀 유니버설 본딩제



| 특징

- Kuraray가 지닌 접착 모노머MDP의 노하우를 최대한 활용해 원보틀로 사용하는 본딩제 중 최고의 접착 성능을 지님
- 레진 수복 전 모든 전처리(Total Etching, Self Etching, Selective Etching) 방식으로 사용 가능해 술자가 원하는 본딩 테크닉으로 진료 가능
- 간접 수복물용 보철물 접착 전 접착력 증가를 위한 프라이머로서 사용 가능
- 술 후 민감증이 없는 본딩제
- 원보틀 형태의 본딩제 중 가장 짧은 체어 타임

| 포장 및 구성 - 용량 : 5ml / 병

ETCHANT GEL SYRINGE | 에천트 젤

에칭 | 103799

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 에칭

| 특징

- 독특한 보라색 37.5% 인산 젤
- 잘 흘러내리지 않아 원하는 위치에 도포가 가능
- 행균이 용이함

| 포장 및 구성

- 용량 : 3g×3개 / 팩



SELECTION-K ETCHANT | 셀렉션 에천트

에칭 | 258564

| 판매원 신흥

| 용도 세미젤 타입 산부식재

| 특징

- 세미젤 타입으로 뭉침 현상을 줄여 과도한 산부식의 위험 줄임
- 수세가 편리함
- 적당한 흐름성 (교정용으로 가능)

| 포장 및 구성

- 용량 : 5ml×3개 / 팩



07

Adhesives & Etchings
어드히시브 및 에칭

ICON (SMOOTH SURFACE) | 아이콘(평활면)

미세 침습형 레진 | 221292, 271250

| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 | 미세 침습형 초기 우식증 치료 레진
불소 도포와 치아 절삭의 중간 단계에 사용



| 적용 부위

- 상아질 바깥쪽 1/3 지점까지 진행된 초기 우식 병소
- 평활면 부위의 와동이 형성되지 않은 초기 우식 병소(탈회)
[예 : 브라켓 제거 후 우식성 White Spot]

| 특징

- 초기 우식이 더 깊이 진행되는 것을 영구 차단
- 마취나 Drilling을 하지 않아 환자에게 통증이 없음
- 치아 절삭이 필요 없어 건강한 경조직을 최대한 보존 가능
- 우식성(Cariogenic)의 White Spot을 제거
- 치아의 기대 수명을 연장
- 단 1회 내원만으로 모든 진료 가능
- 치과 진료에 공포감을 갖는 환자에게 안정감 제공

| 포장 및 구성

구성 : Starter Pack (1set)

- Icon Etch 0.45ml 시린지 1개
- Icon Dry 0.45ml 시린지 1개
- Icon Infiltrant 0.45ml 시린지 1개
- 평활면 팁 6개
- 루어락팁 1개

포장 : Icon *1set / Icon *2set / Icon *7set

ICON (PROXIMAL) | 아이콘(인접면)

미세 침습형 레진 | 230594, 272775

| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 | 미세 침습형 초기 우식증 치료 레진
불소 도포와 치아 절삭의 중간 단계에 사용



| 적용 부위

- 상아질 바깥쪽 1/3 지점까지 진행된 초기 우식 병소
- 인접면 부위의 와동이 형성되지 않은 초기 우식 병소

| 특징

- 초기 우식이 더 깊이 진행되는 것을 영구 차단
- 마취나 Drilling을 하지 않아 환자에게 통증이 없음
- 치아 절삭이 필요 없어 건강한 경조직을 최대한 보존 가능
- 우식성(Cariogenic)의 White Spot을 제거
- 치아의 기대 수명을 연장
- 단 1회 내원만으로 모든 진료 가능
- 치과 진료에 공포감을 갖는 환자에게 안정감 제공

| 포장 및 구성

구성 : Starter Pack (1set)

- Icon Etch 0.45ml 시린지 1개
- Icon Dry 0.45ml 시린지 1개

구성 : Starter Pack (1set)

- Icon Etch 0.3ml 시린지 1개
- Icon Dry 0.45ml 시린지 1개
- Icon Infiltrant 0.45ml 시린지 1개
- 인접면 팁 6개
- 웻지 4개
- 루어락팁 1개

포장 : Icon *1set / Icon *2set / Icon *7set

SONICFILL | 소닉필

벌크필 레진 | 265031~



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 구치부 전용 원스텝 벌크필 레진

| 특징

- 또 다른 컴포지트 레이어링이 필요 없음
- 음파 에너지가 레진 분자를 잘게 분해
- 월등히 우수한 적응성과 핸들링이 가능
- 음파 에너지가 사라진 뒤, 다시 레진 분자로 복귀
- 뛰어난 강도로 수축률 최저

| 포장 및 구성

SonicFill Intro Kit

Handpiece(1개), Unidose Tips A2(40개),
Unidose Tips A1(10개), Unidose Tips A3(10개),
Getting Started Kit

SonicFill Unidose Refills

Unidose Tips(0.25g×20개)
색상 - A1, A2, A3, B1



Traditional layering
technique



Bulk fill flowable
with universal cap



SonicFill System

HERCULITE PRÉCIS | 허큘라이트 프레이시

펙커블 레진 | 220113~40



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 수복용 펙커블 레진

| 특징

- 약 250억 개에 이르는 시슬 경험을 바탕으로 그 성능을 인정받은 수복재
- 구치부에 적합한 뛰어난 강도와 자연치에 근접한 마모율, 오랜 지속성
- 탁월한 광택 지속력과 VITA Shade 매칭으로 심미 수복 시 자연치의 완벽 재현
- 최적화 된 핸들링으로 사용자의 편리성을 높임

| 포장 및 구성

Herculite Précis Syringe Refills

- 용량 : 4g×1개 Syringe
- Enamel : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C1, C2, C3, D2, XL
- Dentin : A2

Herculite Précis Unidose

- 용량 : 4g×20개 Unidose
- Enamel : A1, A2, A3, A4, B1, B2, C1, C2, C3, D2, XL
- Dentin : A2, A3

PREMISA | 프레미사

팩커블 레진 | 147699~

| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 수복용 팩커블 레진

| 특징

- 독특한 3가지 필러(0.02 μ m, 0.4 μ m and Pre-Polymerised Filler)
- 예후가 좋고, 잘 달라붙지 않아 핸들링이 뛰어남
- 강도가 좋아 오래 지속되며, Microfill과 같은 심미성을 나타냄
- 1.6% 정도의 매우 낮은 수축률로 Micro-Leakage 위험을 줄여줌
- 마진 부위의 스테인을 줄여주며 폴리싱이 뛰어남

| 포장 및 구성

- Enamel Shade
(A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, XL1, XL2)
- Dentin Shade(A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, D2)
- Translucent Shade (Amber, Gray, Clear, Super Clear)
- 용량 : 4g $\times$ 1개 / 0.2g $\times$ 20개



BEAUTIFIL II | 뷰티필 투

팩커블 레진 | 184534~

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 수복용 팩커블 레진

| 특징

- Glass Ionomer 기술을 바탕으로 개발된 "완성된 S-PRG Filler"가 컴포지트의 물성 변화없이 지속적으로 불소를 생성·방출되게 함
- 색조 안정성, 투명도, 광투과도가 뛰어나 자연치와 같은 심미 수복이 가능함
- 중합 전/후의 색조 안정성이 뛰어나고 Nano Filler의 함유로 광택도가 뛰어남
- 높은 방사선 불투과성, 뛰어난 마모 저항성 등 물리적 특징이 우수

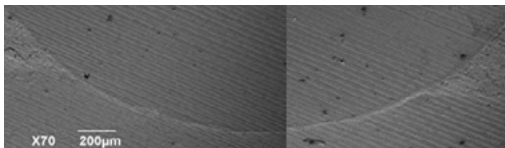
| 포장 및 구성

- 용량 : 4.5g
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, Inc, BW, A2O(Opaque), A3O(Opaque)

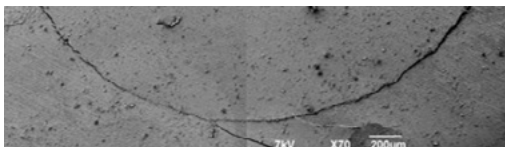


BEAUTIFIL II LS | 뷰티필 투 엘에스

팩커블 레진 | 271147~



Beautiful II LS SEM Picture



타사 레진 SEM Picture

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 수복용 팩커블 레진

| 특징

- 1% 미만의 낮은 중합 수축률과 Shrinkage Stress
- 폴리싱 후 광택이 우수하며, 광택이 오래 지속됨
- 높은 마모 저항성과 표면 강도
- 달라붙지 않는 페이스트 제형으로 조작성이 향상됨
- S-PRG 필러가 포함되어 지속적으로 불소가 방출되고 재충전됨

| 포장 및 구성

- 용량 : 4g
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, A20, A30, BW, INC

| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년

BEAUTIFIL BULK | 뷰티필 벌크

벌크필 레진 | 266271~



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신홍

| 용도 수복용 팩커블 / 플로어블 레진

| 특징

- 한 번에 4mm가 충전 가능한 벌크필 레진
- 중합 수축률이 낮아, 한 번에 4mm를 충전해도 외벽 봉쇄에 강함
- 카멜레온 셰이드로 주변 치아 색상과 자연스럽게 동화됨
- 단 2가지의 셰이드로 간단하고 빠른 레진 수복이 가능함

| 포장 및 구성

- 용량 Restorative 4.5g / Flowable 2.4g Needle Tip 57개
- 색상



| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년

07

Composite Resins
컴포지트 레진

BEAUTIFIL INJECTABLE | 뷰티필 인젝터블

플로어블 레진 | 229396~



제산기



| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

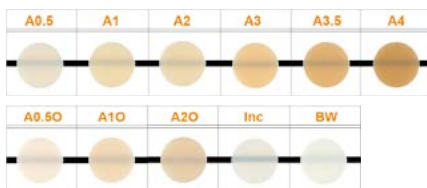
| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- 팩커블 하이브리드 레진의 강도를 지닌 짜서 쓸 수 있는 레진
- 수복 부위에 바로 짜서 적용하므로 기구 조작 및 작업 시간을 단축시켜 줌
- S-PRG 기법으로 Giomer 필러가 구강 내 풍부한 불소 환경을 제공
안티프raq 효과, 2차 우식 예방

| 포장 및 구성

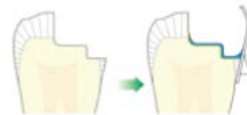
- 용량 : 2.2g, Needle Tip 5개
- 색상
유니버설 : SA0.5, A1, A2, A3, A3.5, A4, C2
인사이절 : INC
오펙덴틴 : SA0.50, A10, A20, BW, B2



| 특이 사항

- 유효 기간 : 3년

Time saving by 레진콘 테크닉



Class II
본딩제를
도포한다

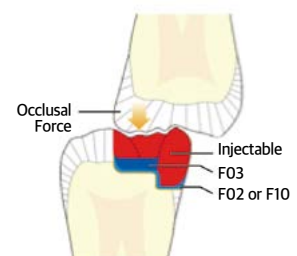
F10 Lining
F10을 이용하여
라이닝한다



Injectable Proximal Wall
Injectable를 이용하여
여 인접관의 형태를
부여한다
*2m침가 축성 시
라이트 큐어링한다

F03 First Increment
F03(Low Flow)을
이용하여 Class II를
충진한다

Injectable Occlusal Surface
Injectable를 이용하여
교합면 형성 및 최종 수복 후
라이트 큐어링한다
최종 마무리한다



BEAUTIFIL FLOW PLUS | 뷰티필 플로우 플러스

플로어블 레진 | 215642~



재선기

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- 원하는 시술에 따라 편리하고 손쉬운 조작 가능한 Injectible Hybrid Resin
- Class I에서 Class V까지 교합압이 높은 서비컬 부위에도 적합한 전구치 수복용 레진
- 구치부 인접면의 형태 부여와 교합면 와동 축성 가능
- 안정된 물성과 특화된 Resin Cone Technique 으로 다양한 술식 적용 가능
- 불소 방출 필러로 충치 예방 및 2차 우식 예방

| 포장 및 구성

- 용량 : 2.2g, Needle Tip 5개
- 색상 : A0.5, A1, A2, A3, A3.5, A4, BW, INC, CV, A20, A30

| 특이 사항 - 유효 기간 : 3년

BEAUTIFIL FLOW | 뷰티필 플로우

플로어블 레진 | 190330~



재선기

| 제조원 SHOFU(쇼후) | 판매원 신흥

| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- Glass Ionomer 기술을 바탕으로 개발된 “완성된 S-PRG Filler”가 컴포지트의 물성 변화 없이 지속적으로 불소를 생성, 방출되게 함
- 두 가지 점도(F02-Low Flow, F10-High Flow)로 다양한 임상 적용 가능
- 높은 탄력성으로 치경부 수복에 이상적
- 특수한 팁으로 사용 후 레진의 “Loss”를 방지

| 포장 및 구성

- 용량 : 2g, Needle Tip 5개
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, A4, A30

REVOLUTION FORMULA 2 | 레볼루션 포뮬라 투

플로어블 레진 | 225564~



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신흥

| 용도 Class III, IV, V 수복용 레진

| 특징

- 탁월한 흐름성이 Gingival Margin과 Axial Line Angle에 매우 적합
- 기존 GI 필링용 시멘트보다 강도가 높고 구강 내 용해도는 낮아 색 안정성이 뛰어남
- 별도의 폴리싱 작업 필요없음
- 조작이 매우 간편

| 포장 및 구성

- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C1, C2, C3, C4, G2, Universal Opaque, White Opaque, Light Incisal
- 용량 : 2g, Needle Tip 10개

PREMISE FLOWABLE | 프레미스 플로어블

플로어블 레진 | 177525~



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- 적절한 점도(Medium Viscosity)의 라이트 큐어링 흐름성 레진
- Class I ~ III, V급 와동 및 실란트로 적합
- 인다이렉트 레진, 포셀린, 임시 아크릴의 재치료 시에도 사용 가능
- 특허받은 Tri-Modal 필러 기술로 강도가 높아 변형 없이 오랜 기간 유지
- 일반 흐름성 레진보다 수축률이 현저히 낮음
- 중압과 민감성, 미세 누수 및 마모 저항성 최소화
- VITA Shade에 기반을 둔 10가지 셰이드로 구성이 다양함

| 포장 및 구성

- 용량 : 1.7g x 4개, Needle Tip 40개
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, Universal Opaque, XL1, XL2

DYAD FLOW | 다이어드 플로우

플로어블 레진 | 215171~



| 제조원 KERR(커) | 판매원 신홍

| 용도 본딩제와 컴포지트 레진 시술을 한 번에 끝내는 레진

| 특징

- 별도의 본딩 과정이 필요 없는 새로운 패러다임의 레진
- 치질에 Dyad Flow 도포 후 Light Curing의 실시만으로 모든 적용 절차 완료
- 치질에 효과적인 접착을 발휘하는 산성 접착 모노머를 포함 (GPDM Adhesive Technology)
- 덴틴과 에나멜 모두에 뛰어난 접착력을 발휘

| 포장 및 구성

- 용량 : 2g, Needle Tip 10개, 브러쉬 10개
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, Universal Opaque, XL, Translucent

| 특이 사항 냉장 보관 (2~8도)

CLEARFIL MAJESTY FLOW | 클리어필 마제스티 플로우

플로어블 레진 | 228852~228860



〈플로어블 레진 필러함유량 비교표〉



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- 필러 함유량 81wt%의 플로어블 레진
- 압도적인 필러 함유량으로 하드 레진에 버금가는 강도
- 높은 요변성을 지니고 있어서 Hi-Flow 케이스, Low Flow 케이스 모두 사용 가능
- 사용자 편의를 고려한 실린지
- 다양한 셰이드

| 포장 및 구성

- 용량 : 3.2g / 팩
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, C3, CV, OA3

CLEARFIL AP-X | 클리어필 에이퍼-엑스

광중합형 컴포지트 레진 | 103493~103503



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 전구치 겸용 컴포지트 레진

| 특징

- 전구치 겸용 광중합형 컴포지트 레진으로 정확한 색조 재현성을 지니며 색조합도 매우 간단
- 전치 및 구치에 적합한 이공학적 성질과 재료적 특성을 지니고 있고 조작성이 뛰어나며 어떠한 증례에도 대응할 수 있음
- 높은 강도의 컴포지트 기술로 내구성을 발휘

| 포장 및 구성

- 용량 : 4.6g / 팩
- 색상 : A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, B4, C2, C3, XL

CLEARFIL F II | 클리어필 에프 투

화학중합 컴포지트 | 103429



| 제조원 KURARAY(쿠라레이) | 판매원 신홍

| 용도 화학 중합식 컴포지트 레진

| 특징

- 화학적 중합 컴포지트로 특히 전치 컴포지트 수복에 적합
- 접착력과 마진 봉쇄성이 강력하고 물성이 뛰어나며 자연치와 잘 어울림
- 또한 치수 자극이 적고 폴리싱 시 부드러움과 광택을 얻을 수 있음

| 포장 및 구성

Clearfil F II Kit

Universal Paste 7.5g, Catalyst 7.5g, Universal Liquid 3ml, Catalyst 3ml, Etching Agent 3ml

Clearfil F II Refill

Universal Paste 15g & Catalyst 15g, Universal Liquid 6ml, Catalyst 6ml, Etching Agent 6ml

| 특이 사항 보험 코드 : L7240020

ECUSPHERE FLOW | 이큐스피어 플로우

광중합형 플로어블 레진 | 233203-4, 226888-9



| 제조원 DMG(디엠지) | 판매원 신성치과기재

| 용도 수복용 플로어블 레진

| 특징

- 뛰어난 요변성, 탁월한 형태 안정성
- 낮은 중합 수축율(1.6%)
- 자연치와 유사한 형광성
- 높은 방사선 불투과성 (특히 받은 Barium Glass Filler)

| 포장 및 구성

- 용량 : 1.5g 시린지 2개, TIP 10개
- 색상 : A1, A2, A3, A3.5

07

Composite Resins
컴포지트 레진

LUXAFLOW STAR | 렉사플로우 스타

광중합형 플로어블 레진 | 234064, 230706~



| **제조원** DMG(디엠지) | **판매원** 신성치과기재

| **용도** 치아 수복을 위한 광중합형 레진

| **특징**

- LuxaTemp(또는 기타 Bis-Acryl) 템포러리 Repair 시 사용
- LuxaTemp와 색상 매칭이 잘 되어 자연스러운 템포러리 색상 연출 가능
- Small Filling & Under Filling 가능

| **색상** A1, A2, A3, A3.5, B1

| **포장 및 구성**

- 1.5g 시린지 2개
- Luer-Lock Tip 10개

07

Composite Resins
컴포지트 레진