

One bottle 7세대 본딩 시스템 사용설명서

Go! 는 높은 불소 방출을 지닌 덴틴과 에나멜 모두에 사용이 가능한 One Bottle 7세대 본딩시스템입니다. 5ml의 Bottle 형태와 0.1ml의 싱글 도즈 형태로 가능합니다.

구성성분

- Phosphoric acid ester monomer
- Dimethacrylate monomer
- Monomethacrylate monomer
- Silicon dioxide filler
- Water
- Acetone
- Photoinitiators
- Stabilizer
- Sodium Fluoride

용도

1. 광중합용 레진과 컴포머를 이용한 직접 수복
2. 포세린과 하이브리드 세라믹 수복의 레진 repair
3. 지각과민을 야기하는 노출된 근관 표면 실링
4. 간접수복을 하기 전 와동 실링
5. 광중합 혹은 듀얼큐어 레진을 이용한 코어 빌드업
6. 레진 repair

사용금지

1. 화학중합 레진과 함께 사용하지 마십시오.
2. 펄프캡핑 용도로 사용하지 마십시오.
3. 레진 알레르기가 있는 분은 사용하지 마십시오.
4. 유지놀 혹은 철이 함유된 지혈제와 사용하지 마십시오.
5. 지각과민처리제와 사용하지 마십시오.

준비:

오염을 예방하기 위해 격리하십시오. 러버댐 사용을 권장합니다. 펄프 보호가 필요한 경우, 칼슘하이드록사이드 라이너를 사용하십시오.

일회용 본딩제(Single dose system) 사용 시 주의사항

홀더에 go! 일회용 본딩제 하나를 끼워 넣습니다(Figure 1). 도포하기 전에 아래 사진처럼 끝부분을 부러뜨린 후 내용물이 보이게 합니다. 오픈한 후에는 바로 사용하십시오(Figure 2). 일회용 브러시를 넣고 아래 사용방법처럼 적용하십시오(Figure 3).

One bottle system 사용 시 주의사항

사용 전에만 뚜껑을 여십시오. 한 방울 떨어트린 후 바로 사용하십시오. 사용하지 않을 경우에는 뚜껑을 견고하게 닫고 냉장고에 보관하십시오.

사용방법

I. 광중합용 레진과 컴포머를 사용한 직접 수복

평소와 같은 방법으로 캐비티를 프랩하십시오. 잉여 수분을 제거하고 Moist 한 상태를 유지하십시오. 침과 같은 오염을 피하십시오.

1. 모든 내부의 캐비티 표면에 **본딩재(go!, SDI)** 를 도포하십시오.
2. 20초 동안 그대로 두십시오.
3. 최소 5초 동안 고압의 건조한 Oil Free Air 로 불어서 솔벤트를 날려 버리십시오. 표면이 윤기있어 보여야 하며, 그렇지 않다면 이 단계를 반복하십시오.

주의 : 석션팁을 사용하여 본딩재가 흩어지지 않도록 하십시오.

4. 광중합기로 10초 동안 광중합 하십시오.

5. 제조사의 지시에 따라 **레진(Wave, SDI)을 도포하십시오.**

주의 : 삭제되지 않은 에나멜에 본딩할 때, go! 도포 전 37% 인산 에칭제로 20초 동안 에나멜을 에칭하고 헝군 다음 드라이 시키십시오.

II. 포세린 및 하이브리드 세라믹 수복의 컴포지트 repair

1. Repair 할 수복물을 샌드 블라스트 처리하십시오.
2. 적당한 불산겔을 사용하여 수복물 표면을 에칭한 다음 닦아내고 드라이 시키십시오.
3. 제조사의 지시에 따라 실란 프라이머를 도포하십시오.
4. 모든 캐비티 내부 표면에 Go! 를 도포하십시오.
5. 20초 동안 그대로 두십시오.
6. 최소 5초 동안 고압의 건조한 Oil Free Air 로 불어서 솔벤트를 날려 버리십시오. 표면이 윤기있어 보여야 하며, 그렇지 않다면 이 단계를 반복하십시오.

주의 : 석션팁을 사용하여 본딩재가 흩어지지 않도록 하십시오.

7. 광중합기로 10초 동안 광중합 하십시오.

8. 제조사의 지시에 따라 **레진(Wave, SDI)와 같은 레진을 도포하십시오.**

주의 : 삭제되지 않은 에나멜에 본딩 할 때, go! 도포 전 37% 인산 에칭제로 20초 동안 에나멜을 에칭하고 헝군 다음 드라이 시키십시오.

III. 지각과민을 야기하는 노출된 근관 표면 실링

IV. 간접수복물을 넣기 전 캐비티 실링

1. 본딩해야 할 모든 치아표면에 **본딩재(go!, SDI)**를 도포하십시오.
2. 20초 동안 그대로 두십시오.
3. 최소 5초 동안 고압의 건조한 Oil Free Air 로 불어서 솔벤트를 날려 버리십시오. 표면이 윤기있어 보여야 하며, 그렇지 않다면 이 단계를 반복하십시오.

주의 : 석션팁을 사용하여 본딩재가 흩어지지 않도록 하십시오.

4. 광중합기로 10초 동안 광중합 하십시오.

5. (i) 노출된 근관 실링 : 제조사의 지시에 따라 **레진(Wave, SDI)을 도포하십시오.**

또한

- (ii)간접 수복 : 제조사의 지시에 따라 적당한 자가중합 레진시멘트를 수복물에 도포한 후 세팅 하십시오.

저장과 핸들링

- **사용 전까지 냉장보관 하십시오.**
- **사용 전에 미리 실온에 잠시 두었다가 사용하십시오.**
- **유효기간이 지난 제품은 사용하지 마십시오.**

주의사항

- **Go는 인화성 물질입니다. 점화물질이나 직사광선을 피하십시오.**
- 에칭제, 본딩재, 레진의 피부 또는 잇몸과 오랜 접촉을 피하십시오. 잇몸이 부어 오르거나 피부 민감성을 초래할 수 있습니다.
- 전문가만 사용하십시오.
- 어린이의 손에 닿지 않게 하십시오.
- 삼키지 마십시오.
- 유효기간이 지난 후에는 사용하지 마십시오.
- **눈의 접촉을 피하십시오.**

응급처치

- 눈(접촉) : 물로 깨끗이 닦은 후에 의사와 상의 하십시오.
- 피부(접촉) : 헝겊이나 스폰지에 알코올을 묻혀 제거하십시오. 물로 깨끗이 닦으십시오.
- 삼켰을 때 : 충분한 양의 물/우유 를 마시고, 징후가 계속되면 의사와 상의하십시오.
- 흡입하였을 때 : 어떠한 징후도 발견되지 않았습니다.

포장

- go! Single Dose Kit :
50 X go! 0.1mL Single Dose
50 X Points Disposable Brush Applicator
1 X Single Dose Holder
- go! Bottle Kit :
1 X Stae 5mL bottle
50 X Points Disposable Brush Applicator
2 X Mixing Wells