



Ezi-Crown®

INSTRUCTION FOR USE



Ezi-Crown은 영구수복물이 완성될 때까지 사용하는 피복판, 브릿지 등의 임시 보철물을 제작하기 위한 치과용 고분자 재료입니다.

■ 사용범위

1. 단일 크라운
2. 브릿지
3. 즉각적인 임플란트 복원시
4. 리라이닝 케이스

■ 성분

1. The monomer matrix of UDMA
2. The contents of inorganic filler (Particle size 0.01~2.5 μ m) 70~75%

■ 사용방법

1. 사용 전 준비사항

- ① 사용 전 제품의 유효기간, 이물질 및 불순물 여부, 변질 등 제품의 이상 상태를 확인한 후 사용합니다.
- ② 제조자의 사용설명서를 숙지한 후 사용방법을 준수하십시오.
- ③ 환자에게 시술할 준비가 되면 본 제품의 캡을 제거하여 주십시오.
- ④ 러버댐으로 구강을 보호해주십시오.

2. 사용방법

- ① 치료할 치아에 바세린을 바릅니다.
- ② Ezi-Crown을 필요한 양만큼 자릅니다.
- ③ Ezi-Crown을 적용한 후, 제자리에 놓고 모양을 만듭니다.
- ④ 교합을 맞춥니다. 환자가 부드럽게 물어 교합면을 확인하고 조정합니다.
- ⑤ 20초간 광중합을 합니다.
- ⑥ 경화된 Ezi-Crown을 치아에서 제거한 후, Ezi-Crown 내부에 다시 20초간 광중합을 합니다.
- ⑦ 연마나 다듬기가 필요할 경우, 랩, 카바이드 버 또는 실리콘 포인트를 사용하여 작업하세요.

■ 금기사항

Methacrylate 계열 레진에 대한 과민증 이력이나 알레르기를 가진 환자에게는 사용하지 마십시오.

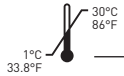
■ 주의사항

1. 본제품은 '의리기기'입니다.
2. 발진 및 피부염 과민증 이력이 있는 환자에게는 사용하지 마십시오.
3. 본 제품은 구강 조직에만 사용함으로써, 눈에 들어가지 않도록 주의하십시오.
4. 피부나 눈에 닿았을 경우, 깨끗한 물로 여러 번 세척 후 필요 시 전문의와 상담을 요합니다.
5. 본 제품은 용도 이외에 사용이나 비전문가의 사용을 금합니다.
6. 치과의사 및 치과 관련 전문의만 사용해야 합니다.
7. 어린이, 노인 등 치과 사용자가 아닌 사람의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
8. 유효기간이 경과한 제품을 사용하지 마십시오.
9. 제품 파손 우려가 있으니, 과도한 충격을 주지 마십시오.

10. 빛에 의해서 경화되므로 사용 후 바로 용기를 빛 차단 은박 봉투에 넣도록 합니다.

■ 보관방법

1. 제공된 Polypropylene Black 케이스 상태로 마개를 닫아 보관하십시오.
2. 1~30°C 온도에서 보관하십시오.



■ 구성

- # 701-1 Ezi-Crown Refill A1 15g x 3ea
- # 701-2 Ezi-Crown Refill A2 15g x 3ea
- # 701-3 Ezi-Crown Refill A3 15g x 3ea
- # 702-1 Ezi-Crown Single A1 15g x 1ea
- # 702-2 Ezi-Crown Single A2 15g x 1ea
- # 702-3 Ezi-Crown Single A3 15g x 1ea
- # 703-1 Ezi-Crown A1 15g x 2ea
- # 703-2 Ezi-Crown A2 15g x 2ea
- # 703-3 Ezi-Crown A3 15g x 2ea

■ 유효기간

제조일로부터 3년

부작용 보고 관련 문의처 (한국의료기기안전정보원 080-080-4183)

Ezi-Crown is light cured, temporary crown and bridge resin. It offers a simple way of making temporary inlay, onlay, crown and bridge.

■ Indications

1. Single crown
2. Bridge
3. Immediate implant restoration
4. Relining case

■ Composition

1. The monomer matrix of UDMA
2. The contents of Inorganic filler (Particle size 0.01~2.5 μ m) 70~75%

■ Application

1. Before the application
 - ① Check the expiration date and be cautious of the package contaminated.
 - ② Follow the instructions before using it.
 - ③ When ready to administer the procedure to the patient, remove the cap of the product.
 - ④ Please protect the oral cavity using a rubber dam.



2. Application



- ① Apply vaseline on the teeth.
- ② Cut off approximate amount of Ezi-Crown.
- ③ Apply Ezi-Crown. Press into place, shape and sculpt.



- ④ Make the occlusion. Have a patient bite softly to register occlusal surface and adjust.



- ⑤ Apply the curing light. (Curing time : 20 sec.)



- ⑥ Remove the cured Ezi-Crown from the teeth, and apply the curing light again on the inside. (20 sec.)



- ⑦ If you need polishing and trimming, do that with lab, carbide bur or silicone point.

■ Contraindications

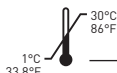
Do not use on patients with hypersensitivity history or allergies to Methacrylate-based resins.

■ Cautions

1. For dental use only.
2. It is not used in patients with a history of rash and hypersensitivity to dermatitis.
3. This product is used only for oral tissue. Be careful not to get into your eyes.
4. If you contact your skin or come into eyes, wash them several times with clean water and consult a specialist if necessary.
5. This product is prohibited for use other than its intended use. And the use of non-professionals is prohibited.
6. Observe the procedure and the precautions.
7. Keep it away from a reach of non-dental users including children, senior citizen and other.
8. Do not use after expiration date.
9. There is a risk of product damage, so don't give excessive impact.
10. Since it hardens by light, immediately place the container and the light-blocking aluminum foil pouch after use.

■ Storage

1. Store with the cap closed in the provided polypropylene black case.
2. Store at a temperature between 1~30°C.



■ Contents

- # 701-1 Ezi-Crown Refill A1 15g x 3ea
- # 701-2 Ezi-Crown Refill A2 15g x 3ea
- # 701-3 Ezi-Crown Refill A3 15g x 3ea
- # 702-1 Ezi-Crown Single A1 15g x 1ea
- # 702-2 Ezi-Crown Single A2 15g x 1ea
- # 702-3 Ezi-Crown Single A3 15g x 1ea
- # 703-1 Ezi-Crown A1 15g x 2ea
- # 703-2 Ezi-Crown A2 15g x 2ea
- # 703-3 Ezi-Crown A3 15g x 2ea

■ Shelf-life

3 years from the date of manufacture

EC REP

KTR EUROPE GMBH

Mergenthalerallee 77, 65760 Eschborn, Germany
Phone : +49-6196-887170

SYMBOLS

: Use-by date	: Batch code
: Caution	: Keep Dry
: Manufacturer	: Date of Manufacture
: Authorized Representative in the European Community	
: Temperature limit	: Consult instruction for use
: Keep away from sunlight	: Catalogue number
: Model number	: Medical device
: Unique device identifier	: Non-sterile device

MEDICLUS CO., LTD.

No.1210, 134, Gongdan-ro, Heungdeok-gu, Cheongju-si,
Chungcheongbuk-do 28576, Republic of Korea
Tel. +82-43-211-2877 / Fax. +82-43-211-2866
E-mail : sales@mdclus.com