

품목허가번호	수인 11-1359호
품목명	일반용치과도재
모델명	REF 참조
수입업자	덴츠플라이시로나코리아(유), 서울특별시 송파구 법원로 135, 7층(문정동)
제조사(제조국)	Ceramco Manufacturing B.V. (푸에르토리코)
제조의뢰자(제조의뢰국)	Dentsply Sirona (미국)
사용목적	Porcelain Fused-to-Metal 사용: Single unit와 Multiple unit의 고정 보철 수복물에 사용
중량 또는 포장단위	제조원의 포장단위에 의함

### 사용방법

#### 가. 사용 전 준비사항

- 1) 사용 전 유효기간을 확인하고, 제품의 이상상태를 확인하다.
- 2) 반드시 치과용으로만 사용한다.

#### 나. 사용방법

##### 1) Porcelain 도포 사용법

##### -Paste Opaque 도포

- (1) 산화 시키거나 가스제거(degassing) 하고 제조사의 사용설명서에 따라 alloy를 세척한다.
- (2) 납작한 브러쉬를 증류수에 세척하고 마른 수건에 닦는다. 모든 표면이 건조한지 모든 주조를 확인한다.
- (3) 소량의 Paste Opaque를 팔레트(pallet) 위에 분배한다. Paste는 물과 혼합되어서는 안 되며, 필요하다면 Paste는 Opaque Modifier Liquid로 얇게 제작되어야 한다. 납작한 브러쉬를 사용하고 가벼운 터치를 사용하여 금속하부구조에 고르게 Paste를 도포한다. 브러쉬 stroke을 고르게 하게 위해 가볍게 Hemostat 를 친다. 고르게 도포하고 재질을 휘젓지 않는다. crystal 도포에 앞서 Opaque Modifiers 와 Paste Opaque를 혼합할 수 있다.



#1 그림1  
코핑부분을 완전히 덮을 수 있도록 opaque 를 도포



#1 그림2  
가벼운 붓칠 사용



#1 그림9  
opaque modifiers와 dentin shade opaque 를 혼합





#1 그림10  
혼합물을 coping 부분에 도포

- (4) Hemostat를 이용하여 수복물을 적절한 collect bowl 위에 올려놓는다. Paste위에 Crystal을 뿌릴 때 진동을 주어서는 안 되며 코핑 안쪽과 Porcelain bearing 부분이 아닌 곳의 Crystal을 제거하기 위해 마른 브러쉬를 사용한다. 마진 부분의 남아있을 잔여분을 제거하기 위해 45° 각도에서

브러쉬를 사용하여 제거한다.

	
#1 그림3 표면 위에 crystal을 첨가	#1 그림11 crystal 첨가 후 소성





(5) 권장 온도에서 건조 및 소성한다. 소량의 질감이 약간의 광택을 띠면 올바르게 소성된 것이다.

	
#1 그림 4 권장온도에서 소성	#1 그림 12 opaque와 opaque modifiers

Note: 급 건조시킬 시 Crystal 아래 Paste에 조그만 틈이 생긴다. 이 작은 틈은 다음 소성 동안 표면에 나타나게 된다. 권장하는 건조와 선 건조시간을 따르는 것은 틈이 생기지 않도록 하는 것이다.

수복물을 sagger tray 위에 올려놓고 Porcelain furnace에 놓기 전 따뜻한 표면이나 뜨거운 플레이트에 부품을 올려놓을 때 효과적으로 예방할 수 있다.

Note: 대부분 Paste Opaque와 Crystal을 한 번 도포 하는 경우 alloy를 감추는데 충분하고, 필요한 경우 두 번 도포 또한 가능하다. 이 경우 Opaque는 첫 번째 도포하지만 다른 Crystal을 도포하지 않는다. Opaque를 소성하고 Opaque와 Crystal을 두 번째 도포한다.

			
#1 그림 5 crystal 없이 opaque의 첫 번째 도포	#1 그림 6 opaque의 두 번째 도포	#1 그림 7 crystal 도포	#1 그림 8 권장온도에서 소성

-Powder Opaque 도포

-1차 Opaque 도포

- (1) 산화 시키거나 가스제거(degassing) 하고 제조사의 사용설명서에 따라 alloy를 세척한다.
- (2) Ceramco iC Modeling Liquid U 또는 증류수를 사용하여 Opaque Powder를 크림 같은 점조도가 될 때까지 혼합한다.
- (3) 첫 번째 Opaque Porcelain을 브러쉬나 기구로 얇고 고르게 도포한다.
- (4) Opaque Porcelain 표면을 응축시키고 부드럽게 하기 위해 Hemostat를 약하게 치며 과도한 진동을 사용하지 않고 교합면, 치간, 마진 부분에 축적하기 위해 Opaque Porcelain을 두꺼운 층으로 처리한다. 소성하는 동안 두꺼운 Opaque Porcelain은 균열이 생길 수도 있고 깨질 수도 있다.
- (5) 적당한 온도, forced air 장비를 이용하여 Opaque Porcelain을 건조시킨다. 건조하는데 과도한 열을 사용하지 않아야 하며 과도한 열은 Opaque Porcelain의 리프팅(lifting)이나 박리 (peeling) 또는 기포를 일으킨다.
- (6) 권장온도로 소성하고 건조한다. 약간의 광택을 띄면 올바르게 소성된 것이다.

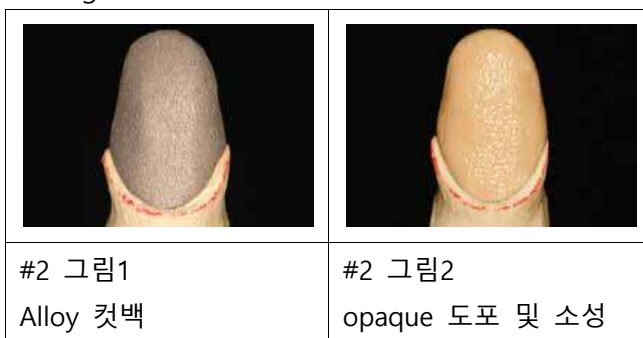
-2차 Opaque 도포

- (1) 증류수로 건조 된 Opaque Porcelain 혼합물을 적신다. Opaque Porcelain의 두 번째 층의 점조도는 처음의 혼합보다 조금 더 걸쭉해야 한다.
- (2) 첫 번째 층과 동일한 기법을 사용하여 두 번째 Opaque Porcelain 층을 도포한다. 이 층은 금속 하부구조를 완전히 덮을 수 있을 정도로 충분히 두꺼운지 확인한다.
- (3) Opaque Modifier가 필요하다면 이 때 도포한다.
- (4) 권장온도로 소성하고 약간의 광택을 띄면 올바르게 소성된 것이다.

-Margin Porcelain 도포

-구조설계

금속을 마진삭제의 축성 잇몸코너에서 마무리 하기 위해 금속하부구조의 안면을 확장하거나 잇몸 ledge에 약간 확장한다.



-Die Sealer 도포

- (1) DENTSPLY Prosthetics Die Sealer를 이용하여 die 마진부분에 있는 sealer 층을 고르게 얇게 도포한다. 잔여 die sealer를 제거하고, liquid를 완전히 건조시킨다.
- (2) 적어도 2번 이상 재 도포하고 건조시킨다.
- (3) wax 연필로 facial margin을 표시한다.

-Die Release 도포

- (1) DENTSPLY Prosthetics Die Release를 이용하여 마진부분에 있는 die release층을 고르게 얇게 도포한다. 잔여 die release를 제거한다.
- (2) die의 광택이 나타날 때까지 여러 번 건조시키고 도포한다.

-1차 Margin 도포

- (1) 소량의 색조된 margin porcelain을 깨끗한 팔레트(pallet)에 놓는다. Modifier의 필요 시 색조된 margin porcelain에 Modifier Porcelain을 첨가한다.
- (2) Ceramco iC Margin과 Opaque Correction liquid를 Porcelain으로 걸쭉한 크림과 같은 점도가 될 때까지 첨가한다. 이 혼합물은 약 5분 동안 공기 중에 경화시키며 작업시간이 더 필요한 경우 소량의 증류수를 첨가한다.
- (3) Porcelain 혼합물을 잇몸부분에 놓고 잇몸의 마진부분을 넘지 않도록 누르고 오버빌드(overbuild) 하지 않는다.



#2 그림3  
첫 번째 margin 적용

Note: 부피에 의해 모든 Porcelain은 수축하고 Porcelain 양이 커질수록 소성 수축 역시 커지게 된다.

1차 Porcelain 도포 시 소량을 도포하여 좀 더 좋은 결과를 얻을 수 있다.

- (4) Margin Porcelain을 적어도 5분 동안 완전히 건조시키면 Porcelain 표면은 백악질 같이 되고 경화된다.
- (5) die로부터 코핑을 조심스럽게 들어올린다.
- (6) 수복물을 권장온도로 건조하고 소성한다. 광택을 띄고 오돌토돌하면 올바르게 소성된 것이다.



#2 그림 4  
첫 번째 margin 소성

-2차 Margin 도포

- (1) die가 깨끗한지 확인하고 die release를 재 도포 후 건조시킨다.
- (2) die 위에 코핑을 적용한다. Margin Porcelain과 Margin liquid를 혼합하여 새로운 혼합물을 만든다.



#2 그림5  
두 번째 margin 도포

- (3) Margin Porcelain을 적어도 5분 동안 완전히 건조 후 die에서 코핑을 분리한다.
- (4) 수복물을 권장온도로 건조하고 소성한다.
- (5) 광택을 띄고 오돌토돌하면 올바르게 소성된 것이다.



#2 그림 6  
두 번째 margin 소성

Note: 별도의 도포가 필요하면 2차 Margin 도포에 사용된 방법을 반복한다.

-Ceramco iC Basic과 Advanced Build-up

-Opaceous Dentins

자연치아는 많은 색상을 보여준다. 이 부분은 다양한 반투명도, 채도, 불투명도를 가지고 있으며 숙련된 기공사는 이들 특성을 효과적으로 표현할 수 있도록 다양한 shade와 modifiers를 사용하는 것을 습득한다. 종종 이 일은 적당한 porcelain 두께를 고려하지 않는 주변 환경에 의해 어려울 수 있다.

Ceramco iC Opaceous Dentin porcelain은 제한된 공간의 문제를 다루고 내부색상변경을 간소화하고 전반적으로 도움이 된다.

Ceramco iC Opaceous Dentin porcelain은 Ceramco iC Dentin shade와 같은 색상이지만 불투명도가 약 10% 정도 높고 희석하지 않고 Ceramco iC Dentin 또는 Dentin Modifiers와 혼합하여 사용한다.

-Thin Areas

Opaque Porcelain 위에 불충분한 상아질과 절단면의 두께(1.0mm이하)가 존재한다. 이 얇은 부분의 shade는 같은 Dentin Porcelain Shade 아래 Opaceous Dentin Porcelain의 층을 도포함으로 개선될 수 있다. 형태를 잡을 때, Opaceous Dentin의 층 부분을 줄일 수 있으며 정해진 색조는 그대로 유지될 것이다.

일반적인 방법으로 수복물의 building과 소성을 완성한다.

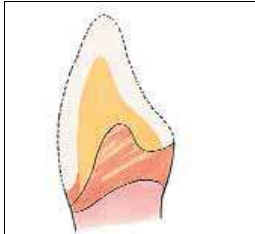


#5 그림 1  
Thin facial areas

-Facial Margin (Gingival Color-잇몸 색상)

금속 하부구조가 Feather Margin으로 디자인되었다면, Facial Margin 주변의 Opaceous Porcelain은 Dentin Porcelain을 위한 작은 공간을 남겨두고, Opaceous Porcelain은 강조될 것이다.

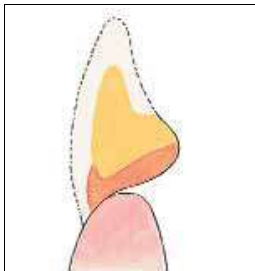
심미적인 면은 단독으로 Opaceous Dentin Porcelain을 도포하거나 Opaceous Dentin Modifiers를 10%~20% 혼합하여 도포하면 개선될 것이다.



#5 그림2  
잇몸

-Pontic(인공치아)

색상 불균형은 Multiple-Unit 고정성 부분의치의 abutment와 인공치아 사이에서 종종 발생한다. 색상 차이는 인공치아 부분에서 전체 금속하부구조의 결여에 의한 것이다. Ceramco iC Opaceous Dentin Porcelain을 bottom에 도포하고 인공치아의 Cervical 부분은 고정성 부분의치 맞은편에 같은 색상을 만든다.

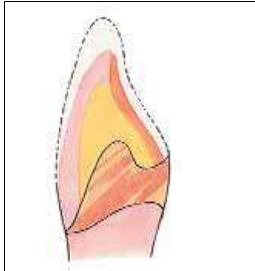


#5 그림 4  
인공치아 bottom

-Lingual Fossas(설면와)와 교합면

1개의 전치 설측면이나 1개의 구치 교합면에 종종 불충분한 공간이 생길 수 있다. Ceramco iC Opaceous Dentin porcelain은 단독으로 도포하거나 얇은 부분에서 Opaceous Dentin Modifiers를

10%~20% 혼합하여 도포 시 Opaque Porcelain의 두드러짐을 막는다.



#5 그림3  
lingual

-Ceramco iC High Chroma (HC)과 Dentin Porcelains

Ceramco iC High Chroma Porcelain는 Dermaco iC Dentin Porcelain으로서 같은 색상, 명암, 불투명도를 갖는 Dentin Modifier이지만 채도의 경우 약 70% 높다. HC Porcelain는 희석하지 않고 사용될 수 있고 다양한 효과를 내기 위해 Ceramco iC Dentins, Opaceous Dentins, Natural Enamels, Opal Enamels를 혼합하여 사용할 수 있다. 약한 효과를 원할 경우 매우 적은 양의 Dentin Modifier를 Dentin Porcelain과 혼합하여 사용하면 된다.

-Ceramco iC Natural Enamels, Opal Enamels과 Mamelon Porcelain

Ceramco iC Natural Enamel은 오팔효과를 내지 않고, 상아질 위에 얇게 또는 두껍게 층을 형성하여 자연치의 생생함을 재현하는데 사용되며 또한 다양한 효과를 위해서 Dentin이나 Opal Enamel Porcelain과 혼합하여 사용할 수 있다. Ceramco iC Opal Enamel은 강한 Opal Enamel Porcelain이다. 이들은 Natural Enamel과 혼합하여 사용할 수 있고 Effect Powder로써 사용될 수 있다. Mamelon Porcelain은 완전히 응축하여 사용하거나 Clear Enamel Porcelain과 희석하여 사용할 수 있다. 이들은 보통 Enamel Porcelain 도포 전 Dentin Porcelain lobe에 놓는다.

-Dentin Build-up 기법

- (1) 접착될 Porcelain model 부분은 DENTSPLY Prosthetics Die Sealer로 완전히 밀봉되어야 한다. 다른 sealer나 oil은 변색을 유발할 수 있는 잔여분을 남길 수 있으므로 사용해서는 안 된다.
- (2) Ceramco iC Modeling Liquid U 혹은 증류수로 paste와 같은 점조도가 될 때까지 Porcelain을 혼합한다.
- (3) 치경부 1/3 주변의 Dentin Porcelain이나 Opaceous Dentin/ Dentin modifiers 혼합물을 약하게 응축한다. multiple unit 고정성부분의치를 형성한다면 Dentin Porcelain 혼합물을 인공치아의 saddle 부위에 도포하고 framework를 model위에 올려놓는다. 윤곽이 얻어지기 전까지 Dentin Porcelain을 도포하기 위해 계속한다. 약하게 응축한다.



#3 그림1



#3 그림2  
완전한 윤곽 build-up



#4 그림1  
잇몸의 높은 채도,



완전한 윤곽 build-up	opaceous dentin 절단면
-----------------	---------------------

(4) Enamel Porcelain을 위해 절단면의 2/3을 컷백한다. 필요하다면, 자연치에서 발견되는 lobe형성을 강조하기 위해서 컷백한다. 인접면에 적당한 Porcelain의 분리가 되었는지 확인한다.



#3 그림3 절단면의 2/3을 컷백, 절단면 높이유지	#3 그림4 절단면 컷백	#3 그림5 절단면 컷백	#3 그림6 절단면 컷백	#4 그림2 상아질 build-up 및 절단면 컷백	#4 그림3 절단면 컷백
----------------------------------	------------------	------------------	------------------	---------------------------------	------------------

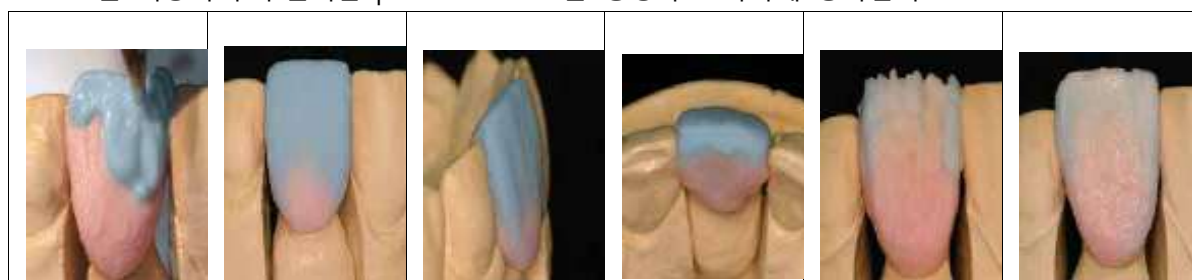
(5) Mamelon이 필요할 경우 dentin lobe에 적은 양의 mamelon porcelain을 올려놓은 후 자연치를 재현하기 위해 mamelon의 길이를 변경한다.



#4 그림4  
Maemlon Porcelain

(6) Enamel Porcelain을 절단면이나 교합면의 1/3 부분에 약 10% 정도 크게 도포한다. 만일 자연치에서 발견되는 enamel rod 형성을 재현하기 위해 facial 절단면 부분을 가로지르는 좁은 수직의 column에 선택된 Enamel Porcelain을 사용한다.

또한 대조를 형성하기 위해 다른 색상의 natural enamel, clear enamel porcelain 또는 opal enamel을 이용하여 구별되는 parallel column을 형성하고 약하게 응축한다.



#3 그림7 enamel porcelain 도포	#3 그림8 10% Over build	#3 그림9 enamel 도포 완료	#3 그림10 안면에서 본 시각	#4 그림5 절단면, clear lobes	#4 그림6 안면에서 가장 투명한 표면
-------------------------------	--------------------------	------------------------	----------------------	----------------------------	--------------------------

(7) Model에서 코핑을 제거한다. 소량의 enamel porcelain을 중앙/원심 접촉면에 도포하고 porcelain을 약간 응축한다.





#3 그림11  
접촉면에 enamel porcelain을 도포하고 소성

- (8) multiple-unit 고정성 부분의치 제작 시, 얇은 날이 있는 기구를 이용하여 인접면을 약간 절단하며 Opaque까지 절단해서는 안 된다.
- (9) 열려있는 furnace 입구에 넣기 전 build-up은 적어도 5분 정도 직접 가열을 피하여 건조한다. 큰 multiple-unit 고정성 부분의치의 경우 건조시간을 10분 정도로 늘린다.
- (10) 권장온도로 소성하며 소량의 질감이 약간의 광택을 띄면 올바르게 소성된 것이다.



#3 그림12  
첫 번째 굽기- 일부질감이 광택이 남.



#3 그림13  
완성된 치관



#4 그림7  
소성 후- 일부질감이 광택이 남.



#4 그림8  
완성된 치관

-Ceramco iC의 특성 옵션

Ceramco iC는 다수의 material와 modifiers로 많은 양의 유일한 색조를 나타내는 것이 가능하다. 모든 성분은 PFM, all-ceramic, press to metal 수복물과 상호교환에 사용될 수 있다. 아래의 그림을 참조하여 적용한다.



#5 그림5  
mamelon과 Clear enamel effect








#5 그림6  
opal enamel와 High-chroma dentin



#5 그림7  
Standard enamel로 미백 색조



#5 그림8  
opal enamel과 Super Clear enamel로 미백 색조

				
#5 그림9 내부 균열선	#5 그림10 Super Clear enamel, Opal enamel과 착색된 균열선과 착색된 마진 부분	#5 그림11 mamelon, Super Clear enamel	#5 그림12 교합면 위의 Opaque modifiers	#5 그림13 오목, 균열 staining

-외관형성 및 세척

(1) 소성한 후 고운 모래, 오염되지 않는 돌, disc, bur를 사용하여 형태를 다듬는다. Porcelain의 추가가 필요하지 않으면 완전히 세척한 후에 광택을 낼 수 있다.

(2) 추가할 부분이 있거나 광택을 내기 전 Porcelain 표면을 20 psi로 50 micron 산화알루미늄을 이용하여 약하게 분사한다. 증류수를 이용하여 스팀클리너 또는 초음파 bath로 case를 세척한다.

-Dentin and Enamel Porcelain의 2차 적용

추가적 porcelain을 1차 도포에 기술한 것과 같은 단계와 기법을 사용하여 도포한다. Dentin Porcelain 위에 Opal Enamel Porcelain의 층을 맞춘다.

Ceramco iC porcelain의 2차 도포는 첫 번째 층과 같은 건조와 소성과정에서 같은 주의가 필요하다.

-Opaque Correction Porcelain

윤곽 형성 절차 동안 porcelain 표면이 제거되고 금속 표면이 노출된다면, opaque correction 재료로 쉽게 수복할 수 있다. 이 correction opaque는 작은 부위의 수복에만 사용되어야 한다.

(1) 수복될 표면을 20 psi 압력으로 50 micron 산화알루미늄을 약하게 분사한다. 스팀클리너나 초음파 클리너로 증류수를 이용하여 5분 동안 세척한다.

(2) 팔레트 위에 소량의 correction opaque를 놓는다. 소량의 Ceramco iC Margin, Opaque Correction Liquid를 paste와 같은 점조도가 될 때까지 혼합한다.

(3) opaque 혼합물을 노출된 금속에 도포하고 5분 동안 건조시킨다. opaque는 백악질 같이 되고 경화된다.

(4) Ceramco iC Opaqueous Dentin, Dentin 또는 Add-On Porcelain 중 선택하여 도포하고 권장온도로 소성한다.

-Add-on Porcelain

Ceramco iC Add-on Porcelain은 translucent enamel, dentin light, medium과 dark, tissue colored pink, reddish-pink, salmon과 dark가 있다. 이들은 보통의 dentin porcelain보다 약간 낮은 온도로 소성한다. 또한 이들 porcelain은 항상 낮은 온도의 진공 하에서 소성되어야 한다.

(1) 수복될 표면을 20psi의 압력으로 50 micron 산화알루미늄을 이용하여 약하게 분사한다. 스팀

클리너나 초음파 클리너로 증류수를 이용하여 5분 동안 세척한다.

(2) Porcelain을 Ceramco iC Modeling Liquid U나 증류수로 paste와 같은 점조도가 될 때까지 혼합한다.

(3) 혼합물을 원하는 부위에 도포한다.

(4) 권장온도로 소성한다.

-Stain 과 Overglaze

(1) Natural glaze가 필요하다면 Porcelain 표면을 세척하고 natural glaze를 위한 소성설명서를 따른다.

(2) Overglaze가 필요하다면 Ceramco iC Overglaze, Ceramco iC Stain, Glaze liquid를 혼합하여 Porcelain 표면에 얇은 층으로 도포한다.

(3) 원하는 부분에 stain을 도포한다.

(4) 색상을 확인하고 필요한 stain을 추가하고 권장온도에서 소성한다.

-Final Margin

Final Margin은 Porcelain margin에 작은 교정을 위해 사용된다. 낮은 온도에서 소성되며 Stain과 Glaze 단계에서 사용되어야 한다.

(1) 소량의 Final Margin Porcelain을 깨끗한 팔레트에 올려놓는다.

(2) DENTSPLY Prosthetics iC Margin과 Opaque Correction liquid를 Porcelain으로 걸쭉한 크림과 같은 점조도가 될 때까지 혼합한다. 이 혼합물은 약 5분 동안 공기 중에 경화시키며 작업시간이 더 필요한 경우 소량의 증류수와 혼합한다.

(3) Porcelain 혼합물을 잇몸부분에 놓고 잇몸의 마진부분을 넘지 않도록 누르고 오버빌드(overbuild) 하지 않는다.

(4) Margin Porcelain을 적어도 5분 동안 완전히 건조시킨다. porcelain 표면은 백악질 같이 되고 경화된다.

(5) die로부터 코핑을 조심스럽게 들어올린다.

(6) 권장온도에서 수복물을 건조 및 소성한다.

Ceramco iC 소성표(Firing Chart)

\* 표 1 Ceramco iC 소성표 (°C)

	건조 시간	예열 시간	저온	Heat Temp	고온	진공 시작 온도	진공 정지 온도	진공 대기 시간	공기 대기 시간	냉 각 시 간
Powder Opaque	3분	3분	650	55	930	650	930	0	2분	0
Paste Opaque	5분	5분	500	55	930	500	930	0	2분	0
Dentin 1st	5분	3분	500	100	840	500	840	30초	30초	0
Dentin 2nd	3분	3분	500	100	830	500	830	0	30초	0
Add-On(Dentin/Tissue)	5분	3분	500	100	815	500	815	0	0	0

Porcelain Fused-to-Metal (PTM) Margin	5분	5분	600	90	880	600	880	0	30초	0
Natural Glaze	3분	3분	500	100	820	0	0	0	30초	0
Press-to-Metal(PTM) Margin	5분	5분	600	90	870	600	870	0	0	0
Shade Stain/Overglaze/Final Margin(PFM)	3분	3분	500	100	805	0	0	0	30초	0
Shade Stain/Overglaze/Final Margin(ALL-Ceramic PTM)	3분	3분	500	100	805	0	0	0	2분	0

다. 사용 후 보관방법

- 1) 뚜껑을 밀봉하여 보관한다.
- 2) 분진과 debris는 porcelain을 오염될 수 있는 곳에 마개가 없는 bottle을 방치하지 않는다.
- 3) 고온, 직사광선과 높은 습도를 피해 보관한다.

**사용 시 주의사항**

가. 금기

기술된 사용목적에만 사용한다.

나. 경고

- 1) 안전취급과 사용을 위해 적절한 Dentsply MSDS를 참고한다.
- 2) 권장된 Ceramco iC System components 만을 사용한다.
- 3) 연마 시 분진을 조심하기 위해 보호장비를 사용한다.

다. 주의

- 1) Ceramco iC 물질을 사용할 수 있도록 사용설명서에서 특별한 주의를 참고한다.
- 2) Ceramco iC 외의 다른 Porcelain은 열에 적합하지 않으며, 적합한 팽창 특성을 가지고 있지 않으므로 사용해서는 안 된다.
- 3) 다른 재료로 초기 결과가 만족할 만하게 나타나는데 반하여, 내부응력은 장기간 성공에 안 좋게 할 수 있다.

라. 부작용

Ceramco iC System은 피부건조, 민감반응(알레르기 접촉피부염, 다른 알레르기 반응)을 일으킬 수도 있다.

첨부분서의 작성 및 개정연월	2022.04
보관 또는 저장방법	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 뚜껑을 밀봉하여 보관한다.</li> <li>2) 분진과 debris는 porcelain을 오염될 수 있는 곳에 마개가 없는 bottle을 방치하지 않는다.</li> <li>3) 고온, 직사광선과 높은 습도를 피해 보관한다.</li> </ol>



서울특별시 송파구 법원로 135, 7층(문정동) (우) 05836

TEL : 02-2008-7600, FAX : 02-6442-7699

[www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com)

유효기간	Powder: 해당하지 않음 Paste: 4년 Liquid: Margins & Opaque Corrector Liquid: 2년 Overglaze Powder: 4년 Overglaze Paste: 4년 그 외 Liquid: 해당하지 않음
제조번호	LOT번호 참조
제조연월, 사용기한	제조사 표시사항 참조
<b>본 제품은 의료기기임</b>	