

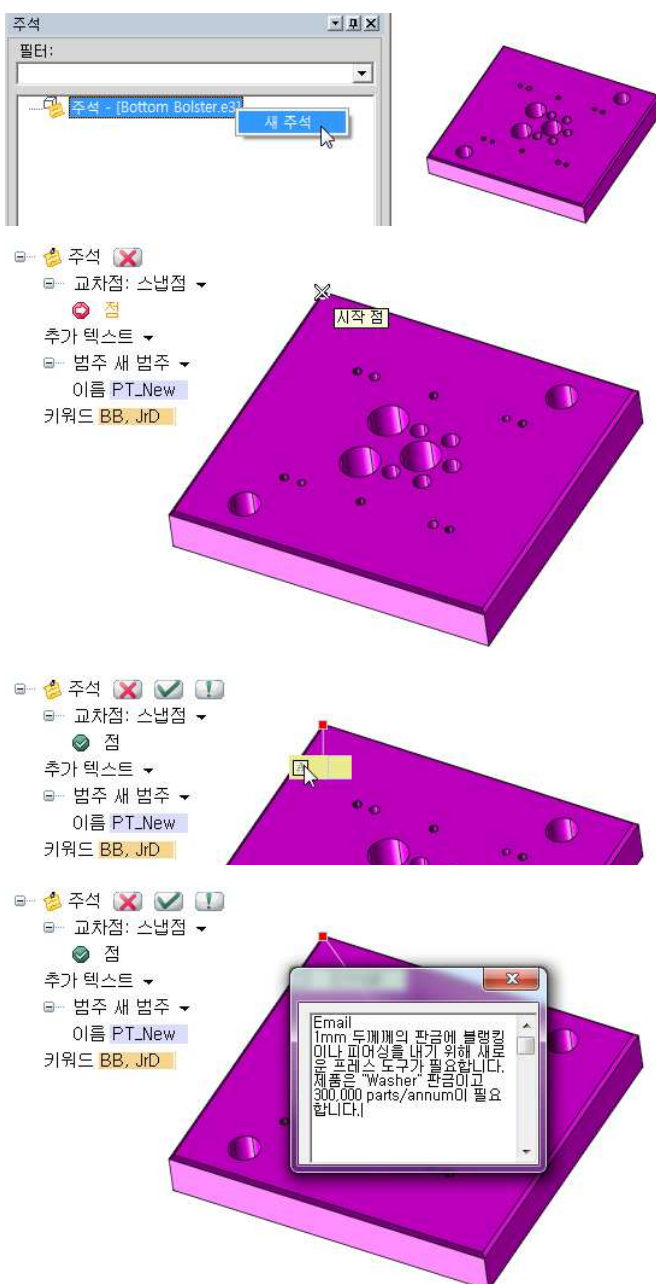
# 주석

설계를 실시간으로 확인할 수 있는 유틸과 ThinkDesign의 주석 기능에 대해 소개합니다.

## TABLE OF CONTENTS

- STEP 1 - 설계 특징
- STEP 2 - 설계 사양 검토
- STEP 3 - 설계 프로세스
- STEP 4 - 설계 재검토
- STEP 5 - 설계 변경

## STEP 1 - 설계 특징



1. "Bottom Bloster.e3" 파일을 엽니다.  
주석탭으로 이동하여 파일명을 오른쪽 클릭 [새 주석] 명령을 실행합니다.

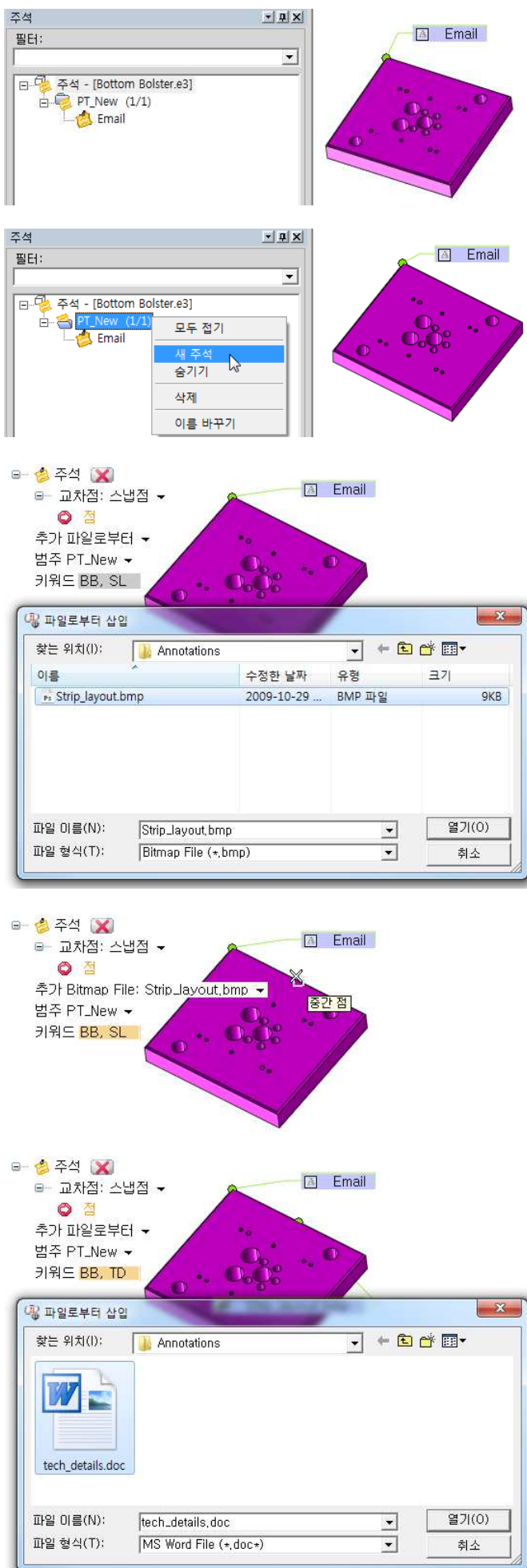
2. [범주][이름] - PT\_New  
[키워드] - BB, JrD 입력하고  
[교차점][점] - 모델의 코너 점 선택합니다.

### NOTE :

키워드는 화면에 표시되지 않고 주석을 검색하거나 표시할 경우에만 사용할 수 있습니다.

3. 표시된 텍스트 마크를 더블클릭합니다.

4. 제품과 관련된 코멘트를 작성(작성되어 있는 텍스트를 복사하여 붙여넣기도 가능)하고 [확인]을 클릭합니다.



5. 주석탭에 새로운 주석이 삽입된 것을 확인할 수 있습니다.

이름을 더블클릭하여 변경할 수 있습니다.

6. 두 번째 주석을 삽입해보도록 하겠습니다.

주석탭에서 **PT\_New (1/1)**를 오른쪽 클릭하여 **[새 주석]** 명령을 실행합니다.

7. **[범주 ] - [PT\_New]** 자동 선택됩니다.

**[키워드] - BB, SL** 을 입력

**[추가] - [파일로부터]**

**"Strip\_layout.bmp"** 파일을 선택하고 **[열기]**를 클릭합니다.

8. **[교차점][점]** - 모델의 중간점을 선택하고 **[확인]**을 클릭합니다.

9. 세 번째 주석을 삽입해보도록 하겠습니다.

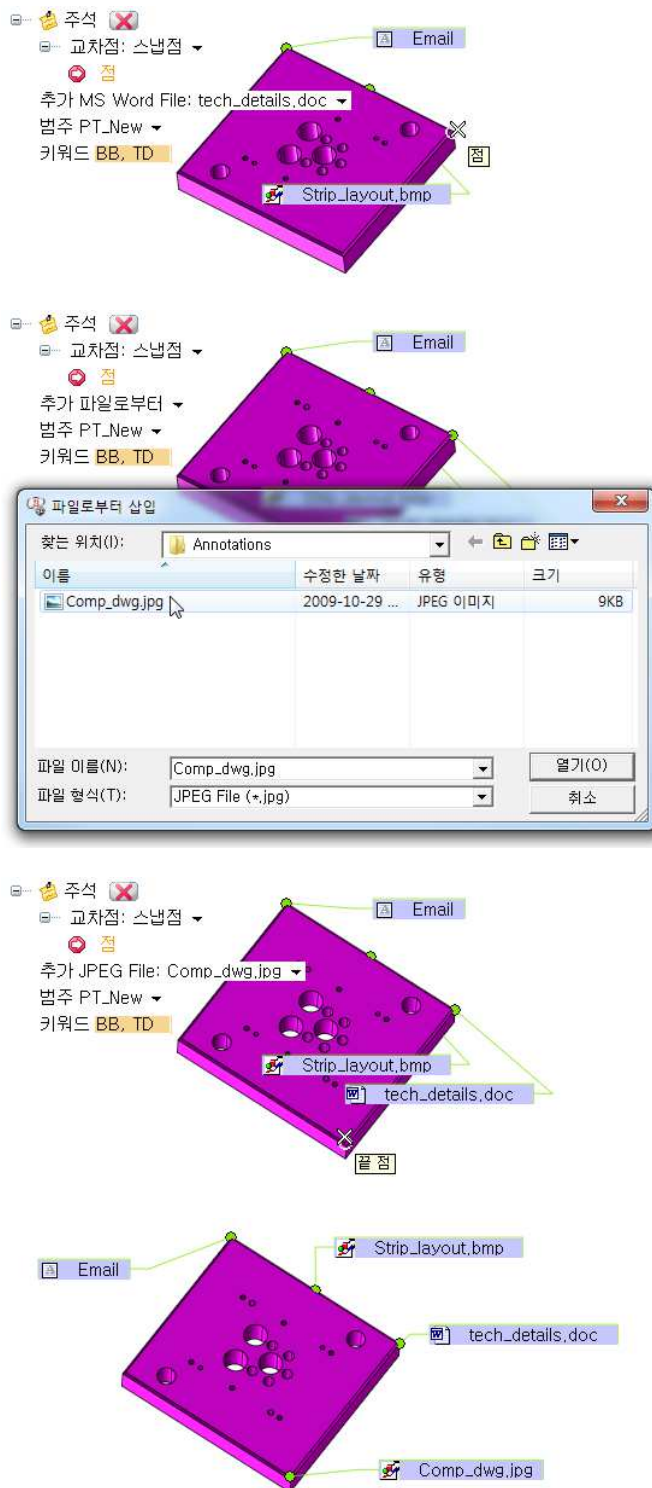
주석탭에서 **PT\_New (2/2)**를 오른쪽 클릭하여 **[새 주석]** 명령을 실행합니다.

**[범주] - PT\_New** 자동 선택됩니다.

**[키워드] - BB, TD** 입력

**[추가] - [파일로부터]** 선택

**"tech\_details.doc"** 파일 선택하고 **[열기]**를 클릭합니다.



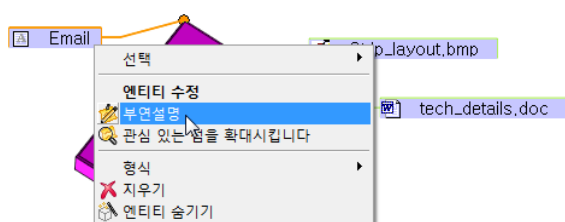
10. **[교차점][점]** - 모델의 모서리 점을 선택하고 **[확인]**을 클릭합니다.

11. 네 번째 주석을 삽입해보도록 하겠습니다.  
주석탭에서 **PT\_New (3/3)**를 오른쪽 클릭하여 **[새 주석]** 명령을 실행합니다.  
**[범주]** - **PT\_New** 자동 선택됩니다.  
**[키워드]** - **BB, TD** 입력  
**[추가]** - **[파일로부터]** 선택  
**"Comp\_dwg.jpg"** 파일 선택하고 **[열기]**를 클릭합니다.

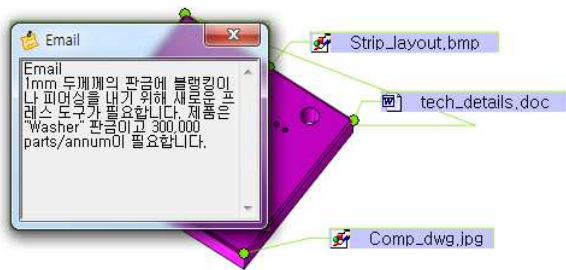
12. **[교차점][점]** - 모델의 모서리를 선택한 후에 **[확인]**을 클릭합니다.

13. 그림과 같이 지오메트릭 정보없이 주석이 삽입된 것을 확인할 수 있습니다.

## STEP 2 - 설계 사양 검토

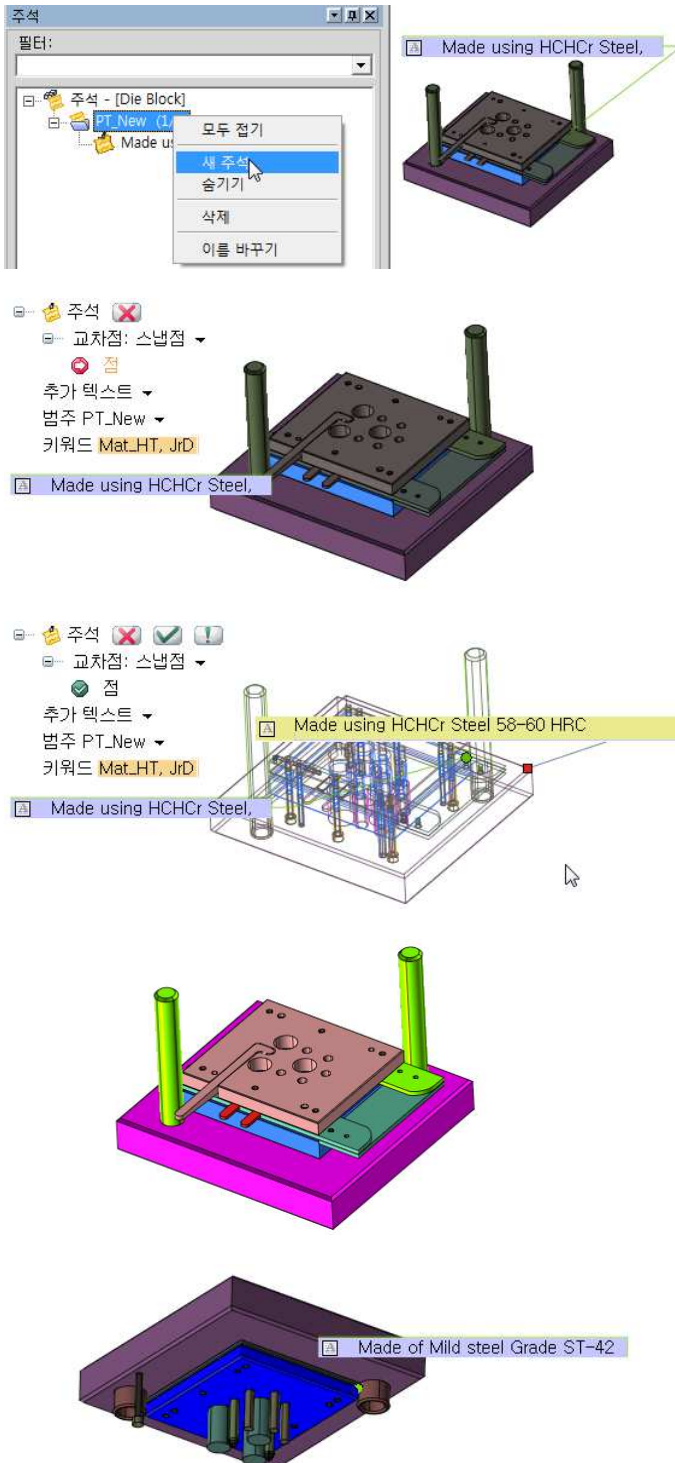


1. **Email** 주석을 오른쪽 클릭하여 **[부연설명]**을 클릭합니다.



2. **Email** 주석을 오른쪽 클릭하여 **[부연설명]**을 클릭합니다. 앞에서 작성한 주석의 설명이 표시 되는 것을 확인할 수 있습니다.

### STEP 3 - 설계 프로세스



1. **"Bottom Assembly.e3"** 파일을 엽니다.  
히스토리트리에서 **Die Block** 부품을 오른쪽 클릭하여 **[활성화]**를 실행합니다.  
주석탭으로 이동합니다.  
**PT\_New (1/1)**을 오른쪽을 클릭하여 **[새 주석]** 명령을 실행합니다.

2. **[추가] - [텍스트]** 선택  
**[키워드]** - **Mat\_HT, JrD** 입력합니다.

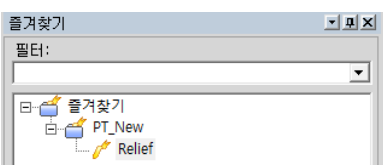
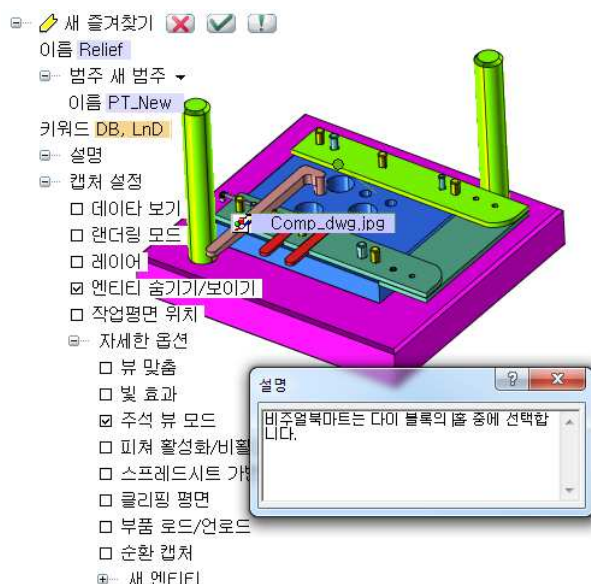
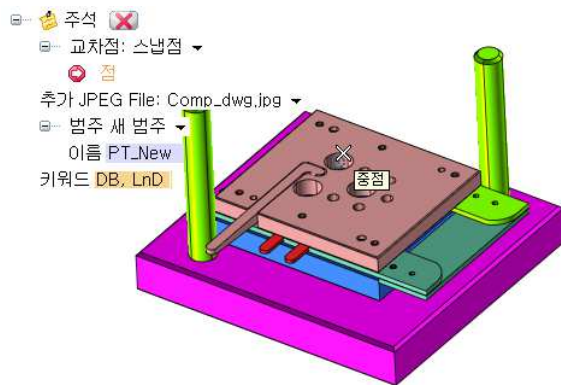
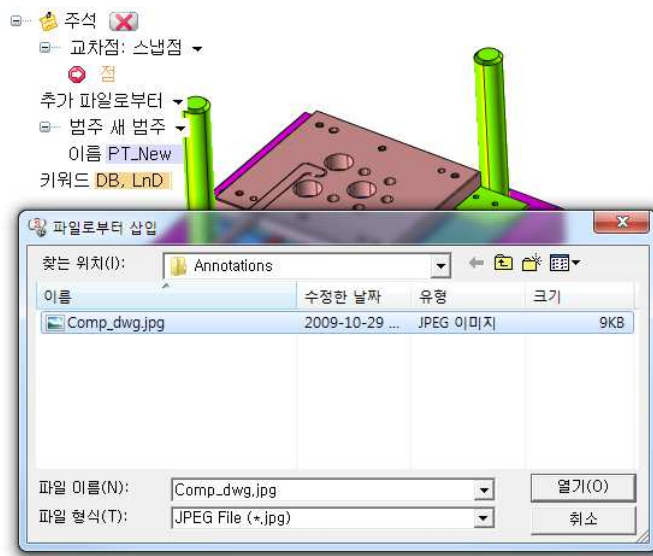
3. **[보기-표시-와이어 프레임]** 명령을 실행합니다.  
모델의 코너 점을 선택하고 **Made using HCHCr Steel 58-60 HRC** 를 입력하고 **[확인]**을 클릭합니다.

4. 작업창을 더블 클릭하여 현재 부품으로 돌아옵니다.  
**[보기-표시-쉐이딩 + 테두리]** 명령을 실행합니다.  
그림과 같이 주석으로 자동으로 숨겨지는 것을 확인할 수 있습니다.

5. **"Top assembly.e3"** 파일을 엽니다.  
주석이 표시되지 않지만, 부품을 활성화하면 그림과 같이 주석이 자동으로 표시됩니다.



## STEP 4 - 설계 재검토



1. "Bottom Assembly.e3" 파일을 다시 엽니다.  
주석탭으로 이동하여 **Bottom Assembly.e3** 파일을 오른쪽 클릭하여 **[새 주석]** 명령을 실행합니다.

[범주][이름] - PT\_New

[키워드] - DB, LnD

[추가] - [파일로부터] "Comp\_dwg.jpg" 파일 선택하고 [열기]를 클릭합니다.

2. 모델 가운데 있는 홀 중에 하나의 중점을 선택하고 **[확인]**을 클릭합니다.

3. 히스토리 트리에서 Stripper 부품을 오른쪽 클릭하여 **[엔티티 숨기기]** 명령을 실행합니다.  
즐거찾기 탭으로 이동해서 즐겨찾기를 오른쪽 클릭하여 **[새 즐겨찾기]** 명령을 실행합니다.

[이름] - Relief

[범주][새 범주] - PT\_New

[키워드] - DB, LnD

[설명] - 그림과 같이 입력

[캡처 설정] - 엔티티 숨기기/보이기만 선택

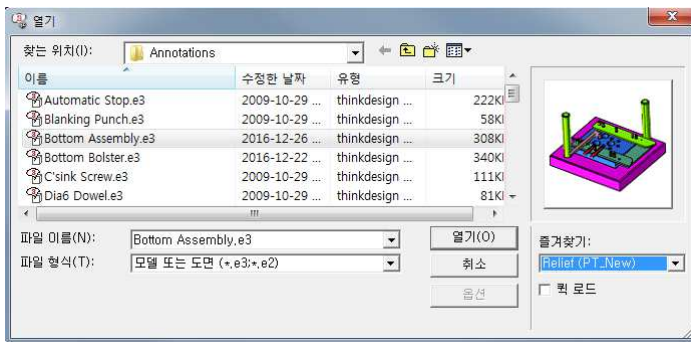
[자세한 옵션] 확장하여 주석 뷰 모드 선택하고

**[확인]**을 클릭합니다.

4. 그림과 같이 즐겨찾기가 추가된 것을 확인할 수 있습니다.

[파일-저장] 클릭하여 파일을 저장하고 파일을 닫습니다.

## STEP 5 - 설계 변경



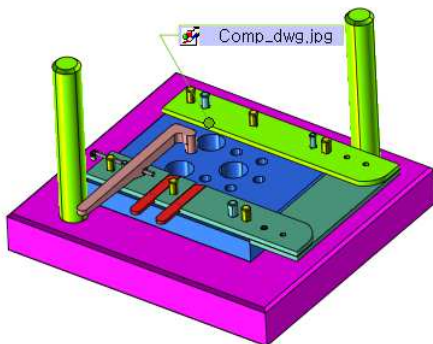
1. [파일-열기]를 클릭합니다.

[파일 형식] - e3, e2 선택

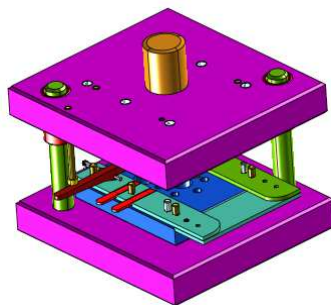
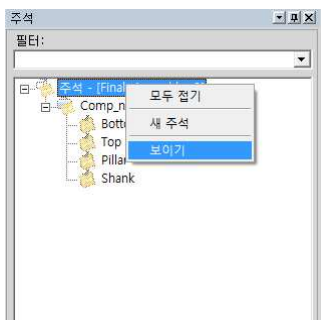
Bottom Assembly.e3 파일을 선택

[즐거찾기] - [Relief(PT\_New)] 선택하고

[열기]를 클릭합니다.



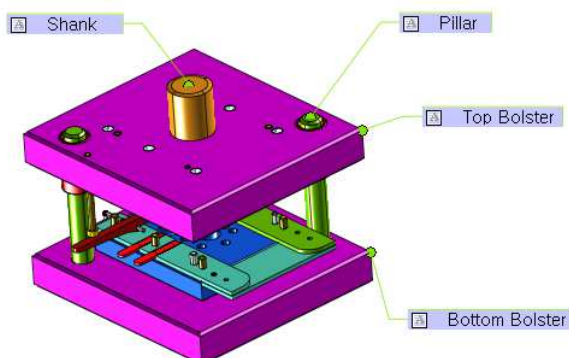
2. 그림과 같이 즐겨찾기 저장시의 뷰 모드와 엔티티 숨기기/보이기 상태로 모델이 열린 것을 확인할 수 있습니다.



3. [파일-열기]를 클릭하여 Final Assembly.e3 파일을 선택합니다.

주석탭을 선택합니다.

주석을 오른쪽 클릭하여 [보이기]를 실행합니다.



4. 그림과 같이 주석이 표시되는 것을 확인할 수 있습니다.