

<http://www.Plazen.co.kr>

# PLAZEN

아크릴 원판 제조회사 중  
국내·외 유일의  
수직·수평 생산 Line 보유 회사



## 주식회사 플라젠

경상남도 밀양시 하남읍 양흥리 180-10

Tel 055-391-0389

Fax 055-391-0388

<http://www.Plazen.co.kr>



200



300



500



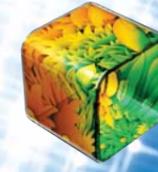
600



700



800

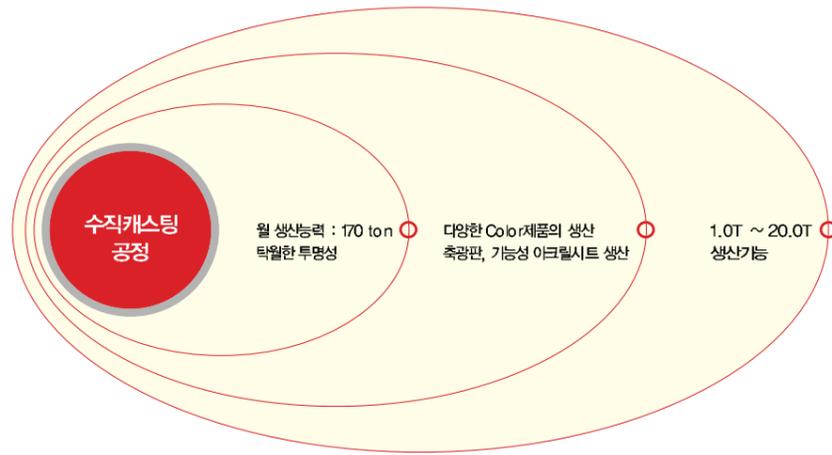


900



주식회사 플라젠

# 연혁 & 비전\_ History & Vision



### 수평캐스팅 공정

- 월 생산능력 : 150 ton
- 클린룸 운영 (5000 클라스)
- 우수한 표면 및 투명성
- 뛰어난 두께편차
- 0.5 ~ 0.8T 박판 개발 중
- 2.0T ~ 50.0T 까지의 후판생산 가능

## 1974~1978

- 1974**  
원판 생산 공장 설립 (삼덕동)  
구. 부산아크릴
- 1978**  
원판 생산 공장 확장 이전(감전동)

## 1980~1989

- 1980**  
원판 생산 공장과 가공공장 합병
- 1984**  
원판 생산 공장 확장 이전(장유)
- 1989**  
원판 생산 공장 증축

## 1995~2002

- 1995**  
원판 생산 공장 증축 이전 (하남)
- 1998**  
법인전환 (동화산업주식회사)
- 2002. 09**  
HANDELL Co.,Ltd와 합병

## 2004~2006

- 2004. 05**  
분할 법인 설립-FLAZEN Co.,Ltd.
- 2004. 06**  
수평 Casting Line 인수 및 증설
- 2006. 05**  
수평라인 공정 개선, 노동부 선정 클린 사업장 지정
- 2006. 09**  
ISO 9001 인증 획득



## 2007

- 2007. 03**  
미쯔비시레이온 기술고문 (나카이상) 과 공동연구 계약체결
- 2007. 05**  
생산량 극대화 - 300on 목표달성
- 2007. 06**  
수직라인 공정 개선



## 200-수평캐스팅 시트

Cell 캐스팅 방식으로 순수 MMA를 원료로 하여 Filtering System, 최신기포방지 진공시스템, 순환방식의 수조 및 고온 열처리가 가능한 대형건조로(냉각 시스템 포함) 등의 특수설비와 크린룸시설등 생산라인의 자동화로 원료투입과 제품 포장작업이 동시에 가능한 국내 유일의 아크릴 생산라인 입니다



### 특성

- 캐스팅 공법이지만 두께편차가 적다.
- 가공성이 탁월함
- 표면상태가 우수함
- 무색 무독성
- 0.8 mm~50 mm 이상의 후판생산이 가능함

### 용도

- 광학용 의료기기
- 수족관 제작 (사각, 원형, 성형등과 대형수족관 중합용)
- 상패가공 및 고급 인포메이션 - 라이트패널과 유도등
- 각종 산업용 기계커버 및 부품
- 가구제작 및 인테리어

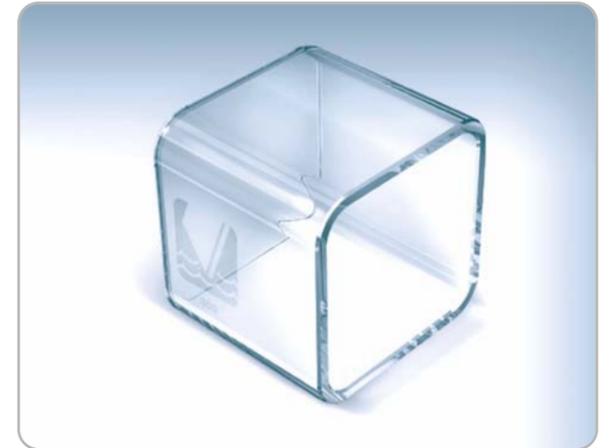
두께	규격
3 ~ 25 mm	1,070 X 1,970 mm
	1,270 X 1,570 mm
	1,350 X 1,950 mm
	1,350 X 2,550 mm
	1,170 X 2,170 mm
30 mm	1,350 X 1,950 mm
	1,170 X 2,170 mm
35 mm	1,350 X 1,950 mm
	1,350 X 2,550 mm
40 mm	1,350 X 1,950 mm
	1,350 X 2,550 mm
50 mm	1,270 X 1,570 mm
	1,350 X 1,950 mm

※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389



## 300-수직캐스팅 시트

Cell 캐스팅 방식으로 순수 MMA를 주 원료로하여 특수유리 몰드를 사용한 수직 생산 방식의 투명 소재입니다. 필터링 시스템과 반자동화 라인등 국내 최고의 설비를 구축하여 우수한 품질과 생산성을 현격히 향상시켰습니다.



### 특성

- 무색 투명성이 우수
- 다양한 칼라 표현이 가능함
- 표면상태가 우수함
- 가볍고 강인함
- 성형성이 탁월함
- 인체에 무해함

### 용도

- 인쇄 및 표찰용
- POP 및 디스플레이
- 광고용
- 생활용품
- 각종 판촉물 및 문구류
- 조명, 인테리어

두께	규격
1 ~ 25 mm	915 X 1,525 mm
	915 X 1,815 mm
	970 X 1,880 mm
	1,050 X 1,800 mm
	1,080 X 2,080 mm
	1,220 X 1,525 mm
	1,220 X 1,830 mm
	1,270 X 2,480 mm

※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389



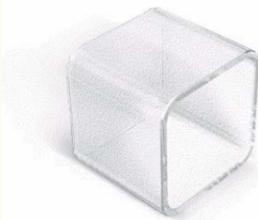
# 500-조명용 시트

조명용 소재로 특수 안료를 첨가하여 뛰어난 조도를 자랑합니다. 성형, 벤딩후에도 조도의 변함이 없는 안정된 소재입니다.



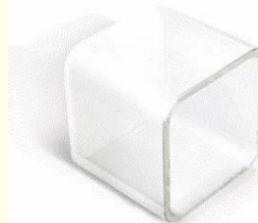
## 500E 유백 (캐스팅공법으로 만든 조명용 소재입니다.)

- 특성**
- 뛰어난 조도
  - 가공이 용이합니다.
- 용도**
- 조명용 등커버
  - 광고용 패널
  - 인테리어 조명장식



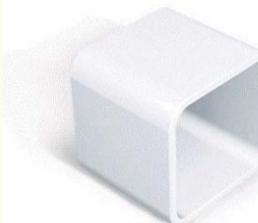
## 510C SL (캐스팅공법으로 만든 조명용 소재입니다.)

- 특성**
- 뛰어난 조도
  - 가공이 용이합니다.
- 용도**
- 조명용 등커버
  - 광고용 패널
  - 인테리어 조명장식



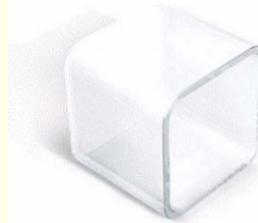
## 501E 엠보판 (압출공법으로 만든 조명용 소재입니다.)

- 특성**
- 뛰어난 조도
  - 독특한 분위기 연출
  - 고급스러운 질감
  - 가공이 용이합니다.
- 용도**
- 조명용 등커버
  - 광고용 패널
  - 인테리어 조명장식
  - 천장 및 벽면 마감재



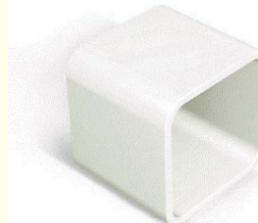
## 520C 쓰리 (캐스팅공법으로 만든 조명용 소재입니다.)

- 특성**
- 뛰어난 조도
  - 가공이 용이합니다.
- 용도**
- 광고용 패널
  - 인테리어 조명장식
  - 선박용 등커버



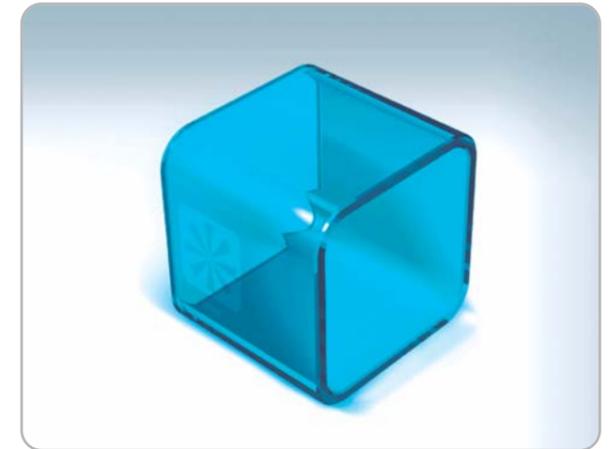
## 530C BA1 (캐스팅공법으로 만든 조명용 소재입니다.)

- 특성**
- 뛰어난 조도
  - 가공이 용이합니다.
- 용도**
- 조명용 등커버
  - 광고용 패널
  - 인테리어 조명장식



# 600-반투명 칼라시트

칼라 반투명 소재로 탁월한 광택으로 세련된 칼라를 연출합니다.



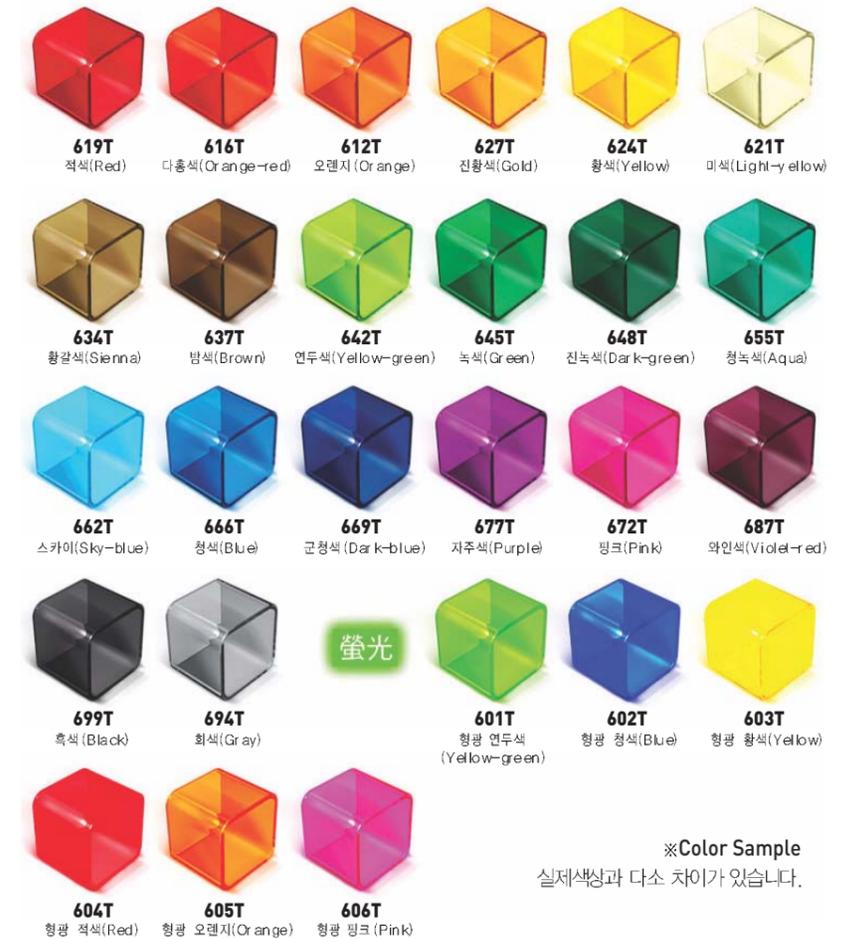
### 특성

- 뛰어난 내후성과 내용제성
- 탁월한 표면광택
- 우수한 내충격성
- 환경친화적 소재 (우수한 재활용성, 무독성)
- 가공의 용이성

### 용도

- 인테리어 (실내외 장식 마감재)
- 광고 (간판 및 표식, 디스플레이, 실내 사인물)
- 조명 (형광등커버, 조명 인테리어)
- 잡화 (문구류, 생활용품)
- 산업자재 (커버류)

두께	규격
1 ~ 25 mm	915 X 1,525 mm
	915 X 1,815 mm
	970 X 1,880 mm
	1,050 X 1,800 mm
	1,080 X 2,080 mm
	1,220 X 1,525 mm
	1,220 X 1,830 mm
	1,270 X 2,480 mm



※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389

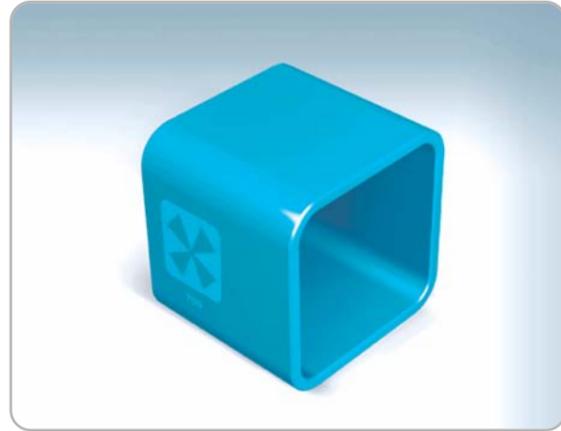
※Color Sample  
실제색상과 다소 차이가 있습니다.



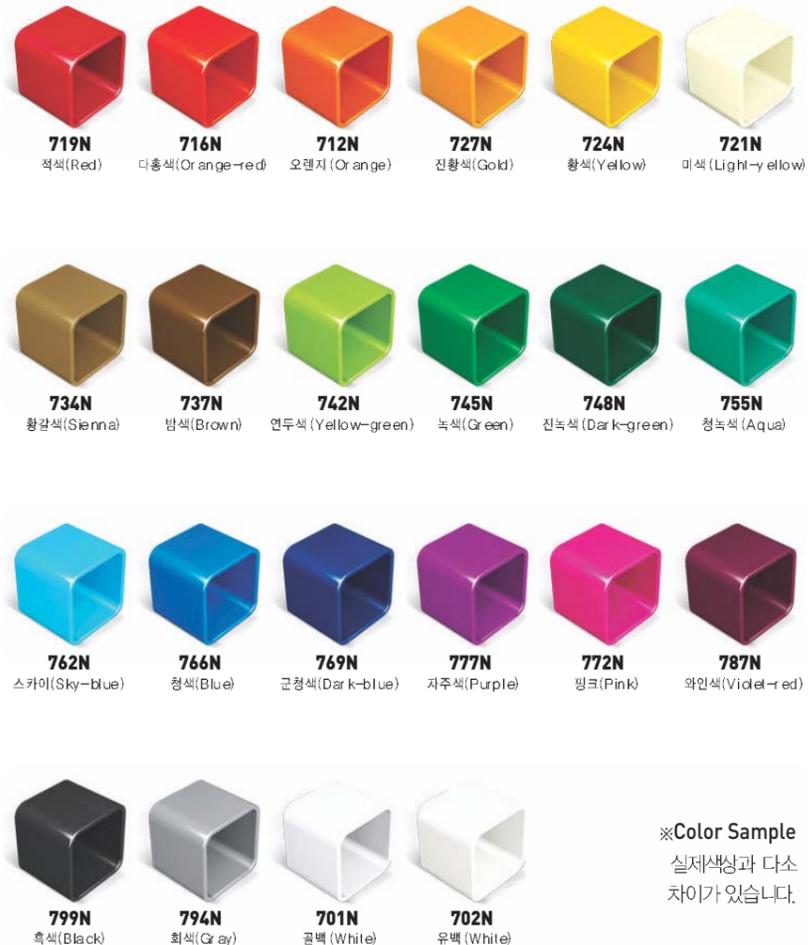
# 700-블투명 칼라시트

칼라 불투명 소재로 다양한 칼라와 무광과 유광의 표면질감을 제공합니다.

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>특성</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 뛰어난 내후성과 내용제성</li> <li>• 다양한 칼라, 선명한 칼라</li> <li>• 탁월한 표면광택</li> <li>• 우수한 내충격성</li> <li>• 환경친화적 소재 (우수한 재활용성, 무독성)</li> <li>• 가공의 용이성</li> </ul> | <p><b>용도</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 인테리어 (실내외 장식 마감재)</li> <li>• 광고 (간판 및 표식, 디스플레이, 실내 사인물)</li> <li>• 잡화 (문구류, 생활용품)</li> <li>• 산업자재 (커버류)</li> </ul> |
|---|---|



두께	규격
1 ~ 25 mm	915 X 1,525 mm
	915 X 1,815 mm
	970 X 1,880 mm
	1,050 X 1,800 mm
	1,080 X 2,080 mm
	1,220 X 1,525 mm
	1,220 X 1,830 mm
	1,270 X 2,480 mm



※Color Sample 실제색상과 다소 차이가 있습니다.

※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389

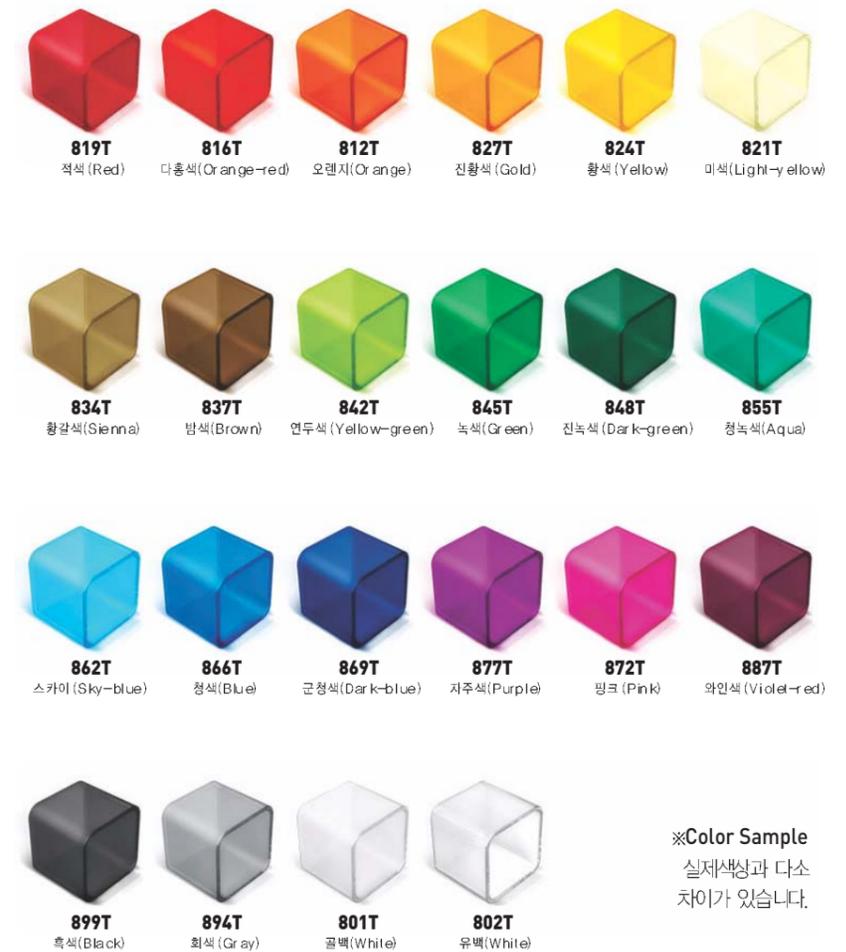


# 800-무광 시트

평면 무광처리(엠보)로 은은한 광택을 발휘하여 인테리어 마감재, 조명용, 디스플레이용으로 고급스러운 이미지를 연출합니다. 아리스탈 800은 표면질감에 따라 소프트(Soft)와 하드(Hard) 두종류가 있으며 투명도에 따라 반투명과 불투명이 있습니다.



## 블투명 COLOR



※Color Sample 실제색상과 다소 차이가 있습니다.

※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389

두께	규격
2 ~ 20 mm	915 X 1,830 mm
	1,000 X 1,900 mm
	1,170 X 2,140 mm



# 800-무광 시트

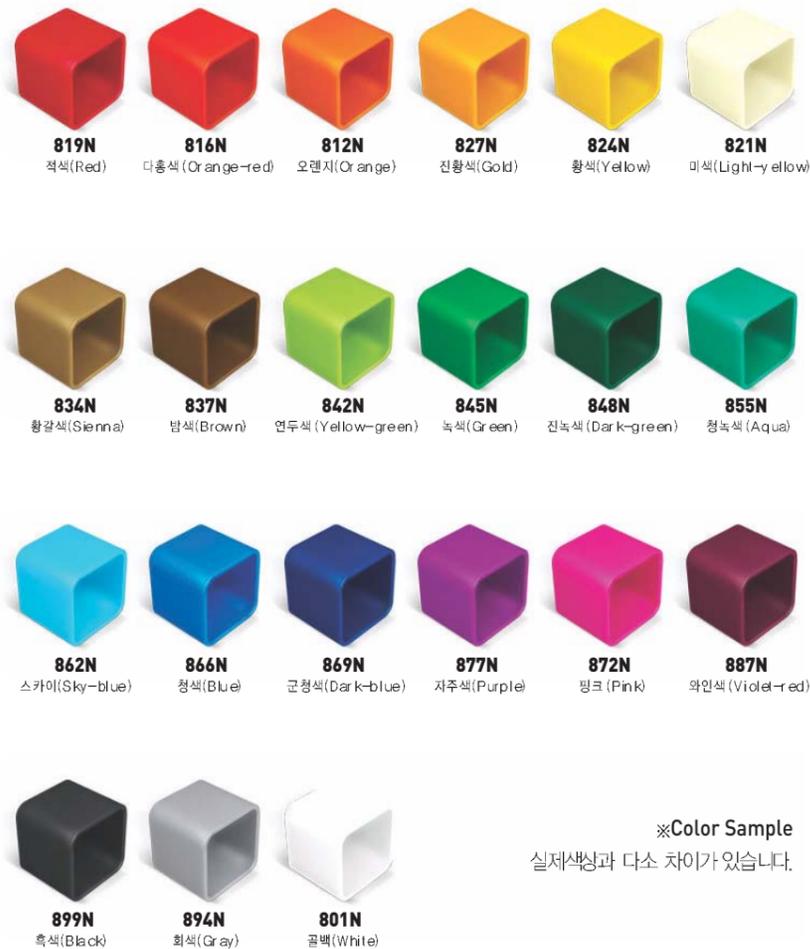
- 특성**

  - 뛰어난 내후성과 내용제성
  - 다양한 파스텔톤 칼라
  - 은은한 표면광택 (평면 엠보싱 처리)
  - 우수한 내충격성
  - 환경친화적 소재 (우수한 재활용성, 무독성)
  - 가공의 용이성

**용도**

  - 인테리어 (실내외 장식 마감재) 및 특수용도
  - 광고 (간판 및 표식, 디스플레이, 실내 사인물)
  - 조명 (형광등커버, 조명 인테리어)
  - 잡화 (문구류, 생활용품)
  - 산업자재 (커버류) 및 각종부품

## 반투명 COLOR



두께	규격
	915 X 1,830 mm
2 ~ 20 mm	1,000 X 1,900 mm
	1,170 X 2,140 mm

※아래 아이콘을 클릭하시기바랍니다  
문의전화 TEL : 055-392-0389

※Color Sample  
실제색상과 다소 차이가 있습니다.



**주식회사 플라젠**

경상남도 밀양시 하남읍 양동리 180-10  
Tel 055-391-0389  
Fax 055-391-0388  
<http://www.Plazen.co.kr>

