



8 ~ 22oz (커피) 플라스틱 대체용 천연펄프
종이리드 제안서

두두피앤피 (DOODOO Printing & Package)

업체명	두두피앤피(DOODOO Printing & Package)
품명	커피컵 뚜껑(종이리드) 8,10,12,13,16,20,22oz
규격	80Φ / 84Φ / 90Φ(파이)
생산량	月 300만 ~ 350만개 생산가능
원단	280g 무형광 천연펄프
비고	1BOX / 1000EA

두두피앤피 공장 전경 (경기도 화성)



본사 및 공장 : 경기도 화성시 정남면 서봉로 973
서울 사무소 : 서울시 종로구 삼일대로32길 44 소와B/D 2층

주요 거래 업체



모든 일에 정성을, 하는 일에 최선을

DOODOO Printing & Paper

종이리드 장점

- ▶ 인체에 무해한 무형광 천연펄프로 제작 되었으며, 밀폐력이 우수합니다.
- ▶ 돔형 디자인으로 음용구 옆 틈으로 먼지 및 음료가 고이지 않아 위생적입니다.
- ▶ 해로운 ps(폴리스틸렌) 플라스틱을 대체한 환경친화적인 종이 제품입니다.
- ▶ 종이빨대 처럼 눅눅함이 없습니다.
- ▶ 타사 종이리드와 달리 ICE커피 음용 시 별도 가공으로 빨대 사용이 용이합니다.
- ▶ 기존 ps(폴리스틸렌) 디자인을 적용하여 이질감 없이 스택킹 포장 가능합니다.
- ▶ 타사 종이컵과 호환99% 가능합니다.



다양한 인쇄 가능

- ▶ 로고 및 디자인 인쇄를 통한 기업 및 제품홍보 효과 가능
- ▶ 리드(뚜껑) 상단에 다양한 디자인 인쇄 추가로 시각적 효과 상승
- ▶ 인쇄MOQ(최소발주수량) : **5BOX(5,000EA)**부터



제품개발 및 성형과정

< 제품 개발 >



제품의뢰



디자인 구상



금형 설계



샘플 제작



생산

< 종이 용기 성형 >



원지



친환경 코팅



롤커팅



인쇄



톰슨



성형



완제품



포장

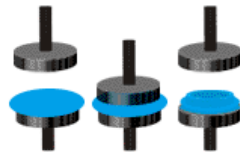
< 뚜껑 성형 기술 >



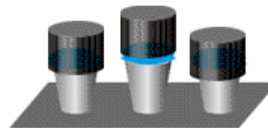
원지



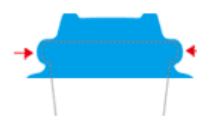
톰슨



성형



누수 방지(밀폐)



압력 발생



완제품

기계현황 (화성공장)

- 스티커,인몰드,종이 전용 인쇄기 (총5대)
 - HP Indigo SW6000 Digital Press (2대)
 - New Art Line 330 (전면6도,후면1도)
 - Gen-YU (6색)
 - sanki 330 (전면6도 후면2도)
 - 실크스크린 인쇄기 (1도)
 - 열 라미330 (2대) , 액 코팅기320 (1대)
- ESCO CTP (디지털 수지판 1대)
- 도무송 가공기 (4대)
- 재단 가공용 Slitter (6대)
- 상하자동 부착기(4대), 반자동측면부착기(5대)
- 인몰드 타공기 대형(4대), 소형(3대)
- 뚜껑 용기 성형기 (3대)

주요 기계 사진(용기성형)



▶ 종이 용기성형 기계 및 생산품 사진

▶ 보유금형 : **80Φ**(8oz) / **84Φ**(10,13oz) / **90Φ**(12,16,20,22oz) 제품 생산

성적서 및 인증서

KOTITI 시험연구원 인체의 안전을 추구하고 미래기술을 선도하는 글로벌 비즈니스 파트너
Global Business Partner for **인체안전(안전)·의료·바이오·에너지·화학·제조·서비스**

시험 · 검사 성적서

제품명: **유리보울** 제44호

발행번호	K20211203-0038	발주번호	210107338-001
검사완료일	2021.12.03	발주완료일	2021.11.23
제출명	유리보울		
(등록)제조번호	등록제조신고번호		
유형 · 재질 · 용량명	유리보울		
제조(수입)일	2021.11.22	유통(물류)시기한	
의뢰자	이상범	업체명	두두피엔피
소재지	(1852)경기도 화성시 정남면 서봉로 973 (문학리)	전화번호	팩스번호
업체명	두두피엔피	제조국	제조주
소재지	경기도 화성시 정남면 서봉로 973 (문학리)		
시험 · 검사목적	식품(자가품질확인)검사		

시험 · 검사 항목 및 결과

시험 · 검사 항목	시험 · 검사 기준	시험 · 검사 결과	판정	단서조항	비고
납(mg/L)	1이하	0	적합		
과당간신맛(중수비당(mg/L))	100이하	2	적합		
중용출량(mg/L)	콜 30 이하, 4 %초산 30 이하	콜 4, 4 %초산 4	적합		
중용출량(mg/L)	150이하	불검출	적합	시험온도가 100°C 이하로 중용출량이 측정된 경우	시험

중량판정: **적합**
시험검사원: 김다정, 류지국, 박소연 시험검사책임자: 김재성

비고:
* 위 공평을 위해의 시험, 검사 항목만을 대상으로 한 것입니다.
* 시험이 부족한 경우 시험, 검사 항목 및 결과만을 별도로 작성 가능합니다.
* 검사결과를 알고자하거나 용기 포장 등에 표시할 때에는 시험, 검사성적서 전체 내용을 모두 표시하여야 합니다.
* 「식품 위생법」 제37조제4항, 같은 법 시행규칙 제11조제2항 및 같은 법 시행규칙 제12조제4항제1호에 따라 위와 같이 시험, 검사성적서를 발급합니다. 2021년 12월 03일

(사)KOTITI 시험연구원 시험 · 검사기관의 장

경기도 성남시 중원구 문현로 541번길 29 2층 (상대원동) 사자마을로 111 (상대원동) T.02-3451-7457 F.02-3451-7454

Global Business Partner

KOTITI Testing & Research Institute



Certificate of Registration

품질경영시스템인증서

두두피엔피

경기도 화성시 정남면 서봉로 973

ICR 은 상기업체의 품질경영시스템이 아래의 인증규격에 적합함을 인증합니다

ISO 9001:2015

인증관련 규정을 준수한다는 조건으로 등록증인을 부여합니다.

인증범위

디지털 인쇄(스리커, 라벨, 패키징)의 제조 및 유통

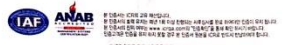
인증일자: 2021년 03월 18일 최초 인증일: 2010년 04월 27일

유효기간: 2024년 03월 26일 인증서 번호: Q324510

* 본 인증서는 이전 심사일로부터 12개월 이내에 사후 심사를 완료하여야만 인증이 유지 됩니다.

The Seal of ICR Limited was hereto affixed in the presence of:

Handwritten signature
President



제 2020-0382758 호

영업신고증

대표자: 이상범 생년월일: 1954년 05월 11일
영업소명칭: 두두피엔피
소재지: 경기도 화성시 정남면 서봉로 973, A동 1, 2층 견체호, B동 2층 견체호
영업면적: 2,954.78㎡
영업의종류: 용기·포장류제조업 (영업의형태: 용기·포장류제조업)

조건: 「식품위생법」 제44조 및 같은 법 시행규칙 제57조에 규정된 사항을 준수하고, 신고권자의 자시사항 및 기타 위생관련 제반사항을 이행하여야 합니다.

식품위생법 제37조제4항, 같은 법 시행규칙 제25조 및 같은 법 시행규칙 제42조제8항에 따라 영업의 신고를 수리합니다.

2021년 12월 03일

화성시동물부출장소장 **신정민** (인)

최초신고일자: 2020년 03월 19일

화성시 최초 영업신고 부서를 방문하시어 영업신고서를 발급하시기를 바랍니다.

본인 서명에서 발생한 부당한 요구를 신고하여 주시면 민원처리의 관련 부조기, 군정 지도록 노획하겠습니다.
화성시 부조신고센터 (031) 369-2072, 010-7777-7777 신고센터

감사합니다.

최고의 종이와 인쇄

 **DODOO**
Printing & Package

백 정 훈
영업부 / 차장

두 두 피 엔 피 T 031 366 6241 www.doodoopnp.com
M 010 8873 3283 F 031 366 6120 doodoo8822@naver.com
본사 서울 종로구 삼일대로32길 44 소와빌딩 2층 공장 경기도 화성시 정남면 서봉로 973