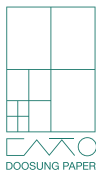


Doosung  
Earth-Friendly  
Paper

2021



두성종이,  
종이의 가치를 생각합니다.  
환경을 배려합니다.



## 자원의 선순환을 돕는 친환경종이

우리가 살아가면서 지구에 가장 많이 남기는 것은 무엇일까요?  
아마 쓰레기가 아닐까요?  
살다 보면 의지와 상관없이 쓰레기가 생기고, 버릴 수밖에 없습니다.  
그렇다고 마냥 쓰고 버리기만 할 수는 없습니다. 쓰레기를 줄이고,  
재활용하면서 자원이 순환하는 구조를 만들어야 쓰레기 대란,  
환경오염을 개선시키고 나아가 기후 위기를 조금이라도 늦출 수 있습니다.

두성종이는 다양한 '친환경종이'를 꾸준히 소개하면서  
환경을 배려하기 위해 노력하고 있습니다.  
제지 과정에서 버려지는 자투리나 한번 사용했던 폐지를 재활용한 재생지,  
나무를 사용하지 않아 숲의 훼손을 줄이는 비목재 펄프로 만든 종이,  
제지 과정에서 탄소 발자국을 줄이고 그린 에너지를 사용한 종이 등  
친환경종이는 쓰레기를 줄이고, 재활용하면서 자원의 선순환을 돕습니다.

2021년, 100% 재생지를 비롯해 새롭게 업데이트한  
두성종이 친환경종이의 면면을 소개하면서  
생활 속에서 실천할 수 있는 재활용 팁도 짚어보려 합니다.

함께 지켜주세요.  
우리의 일상을, 지구를.

# Contents

1.재활용 가이드

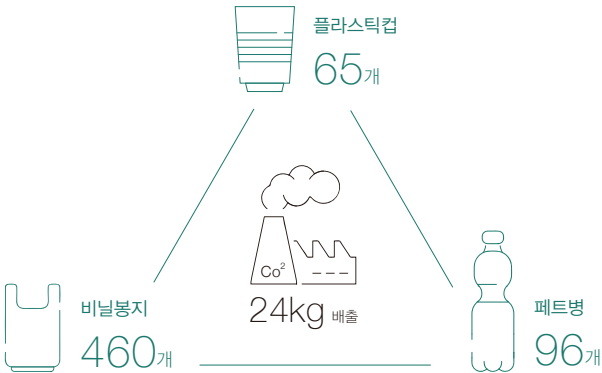
2.친환경종이란?

3.친환경종이 리스트

# 1. 재활용 가이드

우리나라 국민 한 사람이 1년 동안 한 번 사용하고 버리는 플라스틱 양을 계산하면 대략 페트병 96개, 플라스틱컵 65개, 비닐봉지 460개라고 합니다.

이 플라스틱 제품을 생산하고 소비하는 과정에서 배출되는 탄소의 양은 약 24kg이며, 이는 30년산 소나무를 매년 3.5그루씩 베어버리는 것과 같습니다.



69.1%

### 재활용 가능한 자원 분리 배출률

\*환경부 전국폐기물 통계조사  
(6년 단위로 조사-2018.03)

59%

### 재활용률

\*OECD 가입국 중 2위  
(영국 환경건설청업체 EUNOMIA- 2017.12)



22%

### 실제 재활용률

#### Why?

분리 배출을 해도 현실적 제약 때문에  
재활용이 어려운 경우가 많기 때문입니다.

#### 즉석밥 그릇?

깨끗이 씻어 분리 배출해도 여러 종류의 플라스틱이 섞인  
'플라스틱 OTHER'이기 때문에 다른 제품으로 재탄생시키는  
'물질 재활용'이 불가능합니다.

즉석밥 용기를 재활용하려면 똑같은 용기끼리 분리 수거해야 하는데,  
현실적으로 어렵기 때문입니다.

#### 플라스틱 커피컵?

페트(PET) 병보다 가벼운 폴리프로필렌(PP) 소재라서,  
선별 시간과 비용이 많이 들고 수요도 없어 재활용이 어렵습니다.

#### 종이?

종이를 재활용하려면 얇힌 섬유를 푼 다음 다시 결합하는  
해리 공정을 거쳐야 합니다. 비닐로 코팅된 종이는 그렇지 않은  
종이에 비해 해리하는 시간이 길어서 재활용이 어렵고,  
분리 수거해도 결국 소각되는 경우가 많습니다.

## #제로웨이스트

앞서 말한 것처럼 자원의 선순환을 위해서는  
쓰레기 분리 배출 및 수거, 재활용을 제대로 하는 것이 중요합니다.  
그러나 보다 근본적인 해결책은 쓰레기 자체를 줄이는 것입니다.  
특히 일회용 플라스틱을 덜 만들고, 덜 쓰고, 제로웨이스트에  
근접할 수 있도록 정부와 기업, 소비자가 함께 실천해야 합니다.

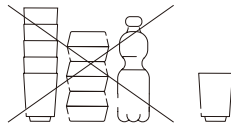
### 1) 5R 실천하기

#### Reject



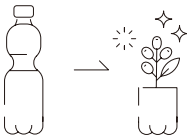
(쓰레기가 덜 나오도록 불필요한 소비)  
거절하기

#### Reduce



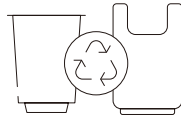
(불필요한 물건 사용 자체를) 줄이기

#### Reuse



(자원을 함부로 버리지 말고 반복적으로)  
재사용하기

#### Recycling



(쓰레기를 잘 분리 배출, 수거해 원료로)  
재활용하기

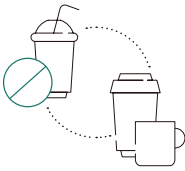
#### Rot



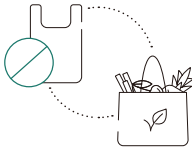
(자연으로 돌아갈 수 있도록) 썩히기



## 2) 플라스틱 다이어트



카페나 사무실에서 텀블러,  
다회용 컵 사용하기



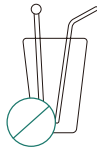
비닐봉지 대신  
장바구니 사용하기



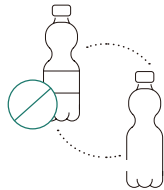
음식 포장 시 다회용기에  
담아가기



음식 배달 주문 시 포크 등  
일회용 식기 거절하기



플라스틱 빨대  
사용하지 않기



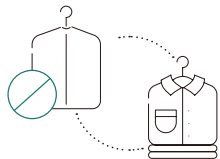
음료는 비닐 라벨 없는  
것으로 우선 구매하기



온라인 쇼핑할 때 모아서  
한꺼번에 주문하기



과대 포장된 제품  
소비 줄이기



세탁 비닐 등 불필요한  
비닐 사용 줄이기

## #제대로\_버리기

제로웨이스트를 위해 노력하는 동시에 제대로 버리는 것도 중요합니다.  
원칙을 지키면서 제대로 분리 배출해야 하고, 재활용될 것 같지만  
선별 과정이 복잡하거나 비용 등 현실적 여건 때문에  
재활용이 안 되는 것들을 잘 구별하는 것도 필요합니다.  
재활용품인 척하는 일반 쓰레기는 반드시 종량제 봉투에 버려야 합니다.

### 1) 분리 배출 원칙 지키기

- **페트병(생수, 음료)**  
내용물 비우고, 비닐 라벨 제거하고,  
찌그러트린 다음 뚜껑을 단아서,  
투명한 것은 투명 페트,  
색이 들어간 것은 기타 플라스틱으로  
분리 배출합니다.
- **신문/책자**  
스테인플러 칩, 스프링 등 종이 외  
이물질을 제거하여 분리 배출합니다.
- **페트병 외 플라스틱, 캔**  
내용물 비우고, 물로 깨끗이 헹군 다음,  
비닐 라벨을 제거하고 버립니다.  
물티슈는 캡과 비닐을 분리해서  
버립니다.
- **우유팩**  
우유팩은 일반 종이와 구분하여  
전용 수거함에 분리 배출합니다.  
수거함이 없는 경우 따로 묶어서  
종이류로 배출하는 것이 좋습니다.
- **택배(골판지) 상자**  
송장 스티커, 테이프 모두 제거해  
일반 쓰레기로 버리고,  
상지만 접어서 분리 배출합니다.  
종이 테이프를 사용했다라도 재활용에  
방해가 되므로 제거해야 합니다.
- **스티로폼 상자**  
송장, 테이프 등 이물질 제거한 후  
분리 배출합니다.

## 2) 재활용 안 되는 것들 구별하여 버리기

### ○ 종이로 분리 배출×/일반 쓰레기○

- 피자, 치킨, 컵라면, 컵밥, 팝콘, 아이스크림 등 음식물을 담아 오염된 종이 용기
- 감자칩 통
- 일회용 기저귀
- 사용한 휴지
- 종이 포일 또는 기름종이
- 비닐 코팅지
- 영수증
- 종이 테이프

### ○ 플라스틱으로 분리 배출×

#### 일반 쓰레기○

- 필기구, 칫솔
- 내용물이 남아 있는 기름, 마요네즈 등 소스 통  
\_제대로 씻고 말린 경우에만 재활용 가능
- 실리콘 제품\_주걱, 젓병이나 용기 뚜껑
- 멜라민 수지 제품\_접시, 그릇 등
- CD/DVD
- 장난감
- 안경집
- 휴대폰 케이스
- 캡슐 등 약 포장재

### ○ 유리로 분리 배출×/일반 쓰레기○

- 깨진 유리\_병, 컵, 식탁이나 책상의 유리판 등
- 조명 유리
- 거울
- 도자기\_사기그릇, 화분 등
- 크리스털 유리\_컵, 화장품 용기 등
- 내열 유리  
\_냄비, 냄비 뚜껑, 그릇, 믹서 용기 등

### ○ 그 외 일반 쓰레기

- 스펀지\_수세미 등
- 과일 포장재
- 색깔 있는 스티로폼  
\_무늬나 색이 들어간 일회용 접시 등
- 휴대용 돗자리나 방석
- 요가 매트
- 고무 제품\_고무장갑, 대야, 슬리퍼 등
- 이물질이 묻은 비닐  
\_음식을 포장했던 랩 등
- 노끈
- 보온보냉용 은박 팩
- 아이스 팩

#### \*참고 자료

환경부 '자원순환 실천 플랫폼'(www.recycling-info.or.kr)  
『그건 쓰레기가 아니라고요』, 홍수열 지음, 슬로비, 2020



## 2. 친환경종이란?

친환경종이를 분류하는 기준은 여러 가지가 있는데요,  
두성종이는 크게 여섯 가지로 분류해 소개하고 있습니다.

- 1) 지속가능한 관리를 하는 산림에서 생산된 목재를 사용했음을  
증명해주는 산림인증 마크를 받은 종이
- 2) 버려진 종이를 재활용한 재생지
- 3) 목재 외 다른 식물이나 부산물을 원료로 사용한 비목재 펄프 종이
- 4) 펄프를 표백하는 과정에서 염소를 사용하지 않은 종이
- 5) 생산 과정에서 발생하는 탄소 배출량을 줄이기 위한 활동을 전개한 종이
- 6) 생산 시 태양열, 풍력 등 친환경 에너지를 사용한 종이

그 외에도 사용자의 편의를 위해  
빛에 의한 색바램이 없어 보존성이 높은 중성지인지,  
식품용으로 사용 가능한지,  
어린이 안전 인증을 받았는지 여부를 확인할 수 있는  
국내인증 자료도 추가로 기재하였습니다.

친환경 인증 마크를 받은 종이들은  
소책 샘플 & 홈페이지를 통해 확인 가능합니다.  
두성종이 [www.doosungpaper.co.kr](http://www.doosungpaper.co.kr)  
온라인 쇼핑몰 [www.inthepaper.co.kr](http://www.inthepaper.co.kr)

## #친환경종이 분류

---

### 산림인증제도

지속가능한 관리를 하는 산림을 인증하고, 그곳에서 생산된 목재 및 제품임을 증명해주는 제도입니다. 산림인증제도는 적절하게 관리된 숲과 그곳에서 생산된 임산물을 식별해 해 숲의 올바른 이용과 보전을 추구합니다. 산림인증을 받은 종이는 이처럼 잘 관리된 숲에서 자란 '증명된 목재'로 만든 종이를 뜻합니다.

---

### 재생지

종이를 생산하는 과정에서 나오는 자투리를 재사용하거나, 쓰고 버린 복사지, 신문지, 잡지, 우유팩 등을 회수하여 탈목 과정 등을 거쳐 만든 종이입니다.

---

### 비목재 펄프 종이

목재 외 다른 식물이나 다양한 부산물을 원료로 사용한 종이입니다. 초콜릿을 만들 때 배출되는 코코아 껍질, 한 번 사용하고 버려지는 커피컵 재생섬유, 맥주를 만들고 남은 홉 찌꺼기와 병에 사용한 라벨, 감귤류 과일, 옥수수, 올리브, 커피, 아몬드 등 다양한 식재료를 가공하는 과정에서 발생한 잔여물, 대마, 코튼, 사탕수수, 밀 등을 활용해 목재 펄프 사용을 최대한 줄였습니다.

---

### 무염소 표백 펄프 종이

펄프를 표백하는 과정에서 염소를 사용하지 않는 ECF(Elemental Chlorine Free) 표백법, TCF(Total Chlorine Free) 표백법, 효소 표백법 등의 무염소화 기술을 적용한 종이입니다. 특히 ECF 표백법은 폐수 방출 시 유기 염소화합물의 양을 감소시키며 다이옥신이 발생하지 않고, 백색도도 떨어지지 않아 세계 각국의 제지사에서 많이 적용하고 있는 친환경적인 생산 방법입니다.

---

### 탄소 중립 종이

종이생산 과정에서 불가피하게 발생하는 이산화탄소 배출량만큼 추후에 이산화탄소를 흡수하는 활동을 전개하여 실질적인 배출량이 제로가 되게끔 한 종이입니다. 예를 들어, 이산화탄소 배출량에 상응하는 만큼의 숲을 조성하여 산소를 공급하거나 화석연료를 대체할 수 있는 재생 에너지 분야에 투자하거나, 이산화탄소 배출량에 상응하는 탄소배출권을 구매하는 방법 등이 있습니다.

---

### 친환경 에너지 사용

태양열·풍력·수력·열병합 에너지와 같이 무공해 에너지를 사용하여 생산된 종이로, 화석연료를 사용하지 않거나 최소화하여 그로 인한 탄소 배출량도 감축할 수 있습니다. 환경을 생각하는 제지사들은 전체 전력의 상당 부분을 친환경 에너지로 대체하고 있으며, 이를 사용한 종이도 점차 늘어나고 있습니다.

## #중성지/국내인증

---

### 중성지

빛에 의한 색바램이 거의 없어 보존성이 뛰어난 종이입니다. 오래된 책의 색바램과 종이 노랗게 변하는 황변 현상은 펄프에 남아 있는 산성물질 때문에 발생합니다. 중성지는 황변 현상 및 열화 과정을 지연시켜 보존성을 높인 종이로, 귀중한 자료를 손상 없이 보존해주며, 서적 내지로 널리 쓰입니다.

---

### 식품 용기 포장 적합성 인증

식품위생법에 따른 식품용 기구·용기·포장과 위생용품 관리법에 따른 위생용품 관련시험을 통과한 상품으로, 인체에 무해하여 식품 포장용으로 사용할 수 있습니다. 두성종이는 국내 식품 용기 포장 적합성 평가를 받은 종이를 취급합니다.

---

### KC 마크 (어린이 안전)

만 13세 이하의 어린이가 사용하거나 만 13세 이하의 어린이를 위해 사용되는 물품 또는 그 부분품이나 부속품에 대하여 공통으로 적용되는 안전기준으로, 대상 제품의 제조업자 또는 수입업자가 출고 또는 통관 전에 제품 모델별로 지정된 기관으로부터 안전성에 대한 시험·검사를 받아 기준에 부합함을 확인받고 이를 안전인증기관에 신고하는 제도입니다. 어린이가 사용하는 제품의 안전을 확보하여 안전한 환경을 조성하기 위한 기본 사항을 규정함으로써 사고를 예방하고, 어린이 건강 유지·증진에 기여하는 것이 목적입니다.

## #친환경 국제인증 마크



### FSC® 인증 마크

국제 비정부 단체인 FSC®의 인증 마크로 잘 관리된 산림에서 얻은 목재 칩으로 만들어진 종이임을 표시합니다.

로고 마크는 엄격한 인증 절차를 거친 후 사용 가능합니다.



### PEFC™ 마크

국제산림인증협약 프로그램에 가입된 산림인증제도 아래 관리되는 목재 칩을 사용했으며, 숲의 지속가능한 경영을 추구하고 있음을 표시합니다.



### EMAS(The EU Eco-Management and Audit Scheme)

유럽연합에서 인증하는 환경경영 감사체제로 기업이 환경개선을 위해 자발적으로 환경경영을 제어함을 나타냅니다.

## #친환경 마크



### Pulp from sustainable forests

벌목과 조림이 잘 관리되는 지속가능한 산림에서 생산된 펄프만을 사용했음을 뜻합니다.



### ISO 9706 Long Life

영구 보관용 용지의 국제 기준인 ISO 9706에 부합하는 종이에 쓰입니다. 종이의 pH값이 7.5~10 사이이며 알칼리성 보존제(alkaline reserve) 2% 이상이어야 합니다.





---

### Completely recyclable and bio-degradable

완전 재생 가능하며 생분해되는 제품에 사용할 수 있습니다.



---

### 94/62/CE(Heavy metal absence)

유럽연합의 포장재와 포장재 폐기물 관련 지침에 부합하며 중금속이 함유되지 않아 인체에 무해함을 나타냅니다.



---

### 무염소 표백 펄프 ECF/Elementary Chlorine Free

펄프 표백 시 염소를 사용하지 않아 염소화합물이 생성되지 않고, 다이옥신이 발생하지 않는 ECF 펄프를 사용했음을 나타냅니다.



---

### Selected Recycled Fibres

제조 과정에서 엄선된 고지(古紙)를 사용한 재생지임을 나타냅니다.



---

### MOHAWK /Carbon Neutral

탄소 발생량을 제로로 줄이려는 기업의 활동을 인증하는 신뢰할 만한 인증 시스템입니다. 전세계 32개국에서 널리 사용하고 있습니다.



---

### EN71 Safety of Toys

유럽연합의 유아, 어린이용 완구 품질안전기준에 부합함을 표시합니다. 종이에 독성 및 유해물질이 함유되지 않아 인체에 무해함을 나타냅니다.

## #친환경 마크



### ISO 14001(환경경영체제)

국제표준화기구(ISO) 기술위원회에서 제정한 환경경영체제에 관한 국제표준인증으로, 기업이 환경 경영을 방침으로 삼고 구체적인 목표와 세부 목표를 정한 뒤 이를 달성하기 위해 조직, 절차 등을 규정하고 인적, 물적 자원을 효율적으로 배분하여 조직적으로 관리하는 체제를 갖추고 지속적인 환경 개선을 해나가고 있다는 것을 의미합니다.



### MOHAWK/Wind Power

석탄, 기름, 가스 등 화석연료의 연소를 통해 얻어진 에너지가 아닌, 풍력발전을 이용한 친환경 에너지를 통해 제품이 생산되었음을 인증합니다.



### Gmund ECO 인증 마크

‘그문드’의 환경친화적인 종이라는 표시로 독점적으로 사용됩니다. 원재료의 선정부터 생산 후 폐기물 최소화까지 친환경적인 방식으로 생산된 종이임을 의미합니다.



### 한국/GR 마크

우수 재활용 제품 인증표시로 재활용 제품의 품질·환경친화성 등을 인증하여, 품질 향상 및 소비자의 불신을 해소하고 수요 기반을 확충하기 위한 인증입니다.



### 일본/간벌재 마크

일본 산림조합연합회가 인정하는 마크로 간벌과 간벌재 이용의 중요성을 홍보하며 간벌재를 사용한 제품임을 표시합니다.

### 3. 친환경종이 리스트

코티드	17
언코티드	18
디지털용지	03
보드	25
크라프트지	07
흑지	04
컬러플레인	15
컬러엠보스	58
트래싱지	02
펼지	15
기능지	05
롤바인딩	01
지제품	01
디자인용품	01

상품명	FSC® 인증	재생고지율	비목재 원료	무염소 표백 방법	탄소중립	수력/풍력	중성지	식품 용기 적합 인증	KC마크 (어린이 안전)
코티드									
골든캐스크슈퍼 화이트	FSC®			EOF			ACID FREE		
뉴에이프릴브라이트	FSC®								
레이나FI		10% 이상		EOF					
메리트*	FSC®								○
미라클	FSC®								
미세스비	FSC®			EOF					
반누보	FSC®			EOF			ACID FREE		○
벤티지실크*	FSC®			EOF					
비세븐									○
아쿠아시틴	FSC®			EOF			ACID FREE		
악틱메드*	FSC®			EOF					○
에어리스				EOF					
올트라시틴*	FSC®			EOF			ACID FREE		
유니트	FSC®			EOF					
인사이드모달리아니				EOF			ACID FREE		
전들페이스	FSC®			EOF			ACID FREE		○
크로마웍스	FSC®								

엔코리드									
리시코	FSC®	100%		EOF			ACID FREE		
루미네센스				EOF			ACID FREE		
루프 1 잉스벨	FSC®	100%		EOF	○	풍력 발전			
매쉬얼로우	FSC®			EOF			ACID FREE		
림스	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		
문켄크리스탈	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		
문켄올라	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		○
문켄뷰어	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE	○	○
문켄프린트그림18	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		○
문켄프린트화이트15	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		
플로커	FSC®			EOF			ACID FREE		
씨에라							ACID FREE	○	
아도나스리프							ACID FREE		
아라벨	FSC®			EOF					
알벤				EOF					
에이프랑			비목재 원료 10% 이상	EOF			ACID FREE		
오리지널그라운드	FSC®	10%	표본 10~50% (110g/㎡ 표본 100%)	EOF			ACID FREE		
토모에리버							ACID FREE		

\*계약 상품

상품명	FSC® 인증	재생고지율	비목재 원료	무염소 표백 방법	탄소중립	수력/풍력	중성지	식품 용기 적합 인증	KC마크 (어린이 안전)
디지털용지									
문켄D	FSC®			EOF		수력 전기	ACID FREE		
나화이브리드				EOF					
두성디지털인쇄용지	FSC®								
보드									
E-보드	FSC®	100%							
GA파일		5% 이상		EOF					
그라운드코튼	FSC®		표본 원료 100%	EOF		수력, 태양광발전	ACID FREE		
기포지	FSC®			EOF					
두성칼라화일		고지 원료 50% 이상		EOF					
디프메드		고지 원료 40% 이상	비목재 원료 10% 이상	EOF					
메이쿠니			표본 원료 100%				ACID FREE		
비안코플래시	FSC®			EOF			ACID FREE		
스노클	FSC®			EOF					
스모	FSC®			EOF	○ (불력)		ACID FREE	○ (화이트 X)	
이스트로맥	FSC®			EOF			ACID FREE		
이스트로프리미엄	FSC®			EOF			ACID FREE		
엑셀	FSC®	10% 이상		EOF					

와일드	FSC®		코튼밀프 35%	ECF			Neutral pH		
인버코트 1 듀오	FSC®			ECF			ACID FREE		
인버코트   알바토	FSC®			ECF			ACID FREE		
인버코트 1 G	FSC®			ECF			ACID FREE		
인버코트   크레이프	FSC®			ECF			ACID FREE		
잔백*   실크*	FSC®								
잔백*   타차	FSC®								
전물박스	FSC®			ECF					
루선지				ECF					
탑코트하이발크*	FSC®								
포슬란*	FSC®			ECF		열병합발전	ACID FREE		
흑기호지	FSC®			ECF					
크라프트지									
GA크라프트보드	FSC®	100%							
뉴크라프트보드		15%이하						○	
베이크라프트				ECF					
시나크라프트*								○	
팔크라프트								○	
팬시크라프트								○	
화이트크라프트								○	

\*계약 상품

Doosung Earth-Friendly Paper

\*재생고지 함유율 등은 원료 수급 상황 및 생산 시기에 따라 변동될 수 있습니다.

상품명	FSC* 인증	재생고지율	비목재 원료	무연소 표백 원료	탄소중립	수력/풍력	중성지	식품 용기 적합 인증	K마크 (어린이안전)
흑지									
슈퍼클라스트			코튼밀프 40% 이상	ECF					
아인스플렉	FSC®	100%					ACID FREE		
영학플렉	FSC®			ECF		열병합발전			
흑기서		120g/m² 20% 이상 그 외 30% 이상		ECF					
컬러클래임									
그라운드컬러메트	FSC®			ECF		수력, 태양발전	ACID FREE		
뉴컬러		5% 이상		ECF					○
마로니에				ECF					○
매그		컬지고지 50% 이상		ECF					
매그컬러	FSC®	고지 30% 이상		ECF					
비비컬러				ECF					
스펙트라							ACID FREE		
슬라이드	FSC®			ECF			ACID FREE		
연티앙사			코튼밀프 10% 이상	ECF					
컬러플라스				ECF			ACID FREE		
커피	FSC®	40%		ECF		열병합발전			

코코아	FSC®		코코아분말 10% ( 화이트 초콜릿, 싱레인트루플 -10% 이하)	ECF		열병합발전			
크리에이티브보드	FSC®	100%					ACID FREE		
크린에코컬러		5%		ECF					
블라이크	FSC®			ECF			ACID FREE		
컬러엠보스									
구김색지				ECF					
구김우름지				ECF					○
구김활색지				ECF					
그라운드우드	FSC®	20%		ECF		수력, 태양발전	ACID FREE		
그라운드우드	FSC®	100%		ECF		수력, 태양발전	ACID FREE		
그라운드무드*	FSC®			ECF		수력, 태양발전	ACID FREE		
꽃무늬지*				ECF					
대례지				ECF					
더키스	FSC®			ECF		수력, 태양발전	ACID FREE		
돌무늬지*				ECF					
디에스프린스							ACID FREE		
디자인스컬러				ECF					
레디라이크	FSC®			ECF			ACID FREE		
레이스페이퍼				ECF					

\*계약 상품

상품명	FSC® 인증	재생고지율	비목재 펄프	무염소 표백 펄프	탄소중립	수력/풍력	중성지	식물성기 적합 인증	KC마크 (머핀이 안전)
킬러엠보스									
루프 1 파티클	FSC®	100% (스트로, 주드 고지 50%)		EOF	○	풍력 발전	ACID FREE		○
루프 1 엠보스	FSC®	30% (벨트, 레이드 고지율 0%)		EOF	○	풍력 발전			
라이벌	FSC®	100%		EOF		열병합발전	ACID FREE		
바이오사이클	FSC®	100% 재생지 (재생지만 해당)	식물 천연추출물 약 50%	EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
리프	FSC®			EOF			Neutral pH		
리핏	FSC®	40%							
마분지				EOF					○
부피고	FSC®			EOF					
분별	FSC®	고지함유		EOF					
비어	FSC®	20%	액주 흡 or 밀 5%	EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
솔루션탄년	FSC®	30% (화이트 고지100%)		EOF		풍력 발전	ACID FREE		
색도 우물렉스				EOF					
시로예크	FSC®			EOF	○	수력 전기	ACID FREE		
스크트랜드				EOF					
스타더스트*				EOF					

쓰울*	FSC®		울, 코튼펄프	EOF			Neutral pH		
씨얼얼라*				EOF					
아라라기*				EOF					○
에니르*									○
에바*	FSC®	20%		EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
연결클로스   KGN				EOF					
연결클로스   KEI				EOF					
연결클로스   KEV				EOF					
오감지	FSC®		비목재펄프 10% 이상	EOF					
일렉이선데를렛지	FSC®		코튼 50% (E270, E272만 해당)	EOF		열병합발전	ACID FREE		○
제우스	FSC®			EOF			ACID FREE		
직너				EOF					
킬러에메이드				EOF			ACID FREE		
큐브	FSC®			EOF					
크러쉬	FSC®		유기농 식물부산물 15%	EOF	○	수력 전기	ACID FREE		
크리스탈리엔	FSC®			EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
탄도 셀렉트   노을종이				EOF					
탄도 셀렉트   눈꽃종이				EOF					
탄도 셀렉트   로젤				EOF					

\*계약 상품

상품명	FSC® 인증	재생고지율	비목재 펄프	무염소 표백 펄프	탄소중립	수력/풍력	중성지	식물성기 적합 인증	KC마크 (머핀이 안전)
킬러엠보스									
탄도 셀렉트   모시종이				EOF					○
탄도 셀렉트   마넛				EOF					
탄도 셀렉트   인개종이				EOF					
탄도 셀렉트   운모종이				EOF					
탄도 셀렉트   타탄				EOF					
티엠보스				EOF					
파인애플				EOF					
프리조마*	FSC®			EOF			ACID FREE		
프리러	FSC®			EOF					
플로라	FSC®	30% 함유	코튼펄프 10%	EOF			Neutral pH		
트래싱지									
헉스칸*				EOF					
컨셉트래싱지								○	○
펼지									
그룬트925	FSC®	20%		EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
그룬트메탈릭	FSC®			EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		
그룬트킬러우드	FSC®			EOF		수력, 태양발전	ACID FREE		별도 문의

그라운드커버머티리얼	FSC®			ECF		수력, 태양열발전	ACID FREE		
루나	FSC®			ECF			ACID FREE		
리액션	FSC®	20%		ECF		수력, 태양열발전	ACID FREE		
섬뜰	FSC®	20%		ECF		수력, 태양열발전	ACID FREE		
스타드림	FSC®			ECF			Neutral pH		○
스타드림2.0	FSC®	40%		ECF			Neutral pH		
썬실크*	FSC®		실크 함유	ECF			Neutral pH		
액션	FSC®	20%		ECF		수력, 태양열발전	ACID FREE		
크랫	FSC®			ECF		열병합발전			
발라이드				ECF					
페르라				ECF					
피코리라스티				ECF					
기능지									
그라운드라벨	FSC®			ECF		수력, 태양열발전	ACID FREE		
레인기드				ECF					
문드림	FSC®								
보존용지							ACID FREE		
익스페이퍼								○	
플바인딩									
플바인딩클로스	FSC®								○

\*계약 상품

Doosung Earth-Friendly Paper

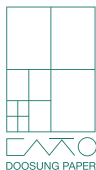
\* 재생고지 함유율 등은 원료 수급 상황 및 생산 시기에 따라 변동될 수 있습니다.

상품명	FSC® 인증	재생고지율	비목재 원료	무연소 표백 원료	탄소중립	수력/풍력	중성지	식품 용기 적합 인증	KC마크 (어린이 안전)
지재물									
두성디지탈프린트페이퍼	FSC®								
디자인용품									
페이지테이블렛어	FSC®								

\*계약 상품

**두성종이,  
종이의 가치를 생각합니다.**

한장의 종이로 할 수 있는  
수많은 일에 대해 고민합니다.  
환경을 보호하며  
지속가능한 미래를 추구하고  
종이로 창출한 가치를  
사회와 함께 나누고자 합니다.





두성종이 [www.doosungpaper.co.kr](http://www.doosungpaper.co.kr)  
온라인 쇼핑몰 [www.inthepaper.co.kr](http://www.inthepaper.co.kr)  
쇼핑몰 고객센터 02 588 2013  
대전 사무소 042 542 7387  
영남팀 대구 053 984 6154  
영남팀 부산 051 304 5992

**두성종이 / 인더페이퍼 갤러리**

06635 서울특별시 서초구 사임당로23길 41  
T 02 3470 0001 F 02 588 2011

**스쿨인더페이퍼 / 에이서너리**

06635 서울특별시 서초구 사임당로23길 43  
T 02 3144 3184 F 02 3144 3190

**인더페이퍼**

04547 서울특별시 중구 을지로28길 15  
T 02 3144 3181 F 02 588 2056



The mark of  
responsible forestry