



samwon
SAMWON PAPER

삼원특수지가 만드는
지속 가능한 내일

지속가능한 산림경영을 위한 FSC®인증, 재생지, 비목재 등 삼원특수지는
다양한 친환경 인증 제품을 통해 아름다운 지구의 내일을 만들어 가겠습니다.

1. 산림/환경 경영



산림관리협회 인증
FSC® (Forest Stewardship Council)
 지속가능한 산림경영에 의해 엄격하게 추적, 관리된 원료를 사용해 생산된 제품입니다.



환경경영
EMAS(The EU Eco-Management and Audit Scheme)
 유럽연합에서 인증하는 환경경영 감시체제로 기업이 환경효율 개선을 위해 환경경영을 관리하여 생산한 제품입니다.



산림경영
WMF (Well Managed Forest)
 산림경영이 실천되는 지속가능한 산림에서 관리된 원료를 사용해 생산된 제품입니다.

2. 재생펄프



재생지
재생지(Selected Secondary Fibers)
 불순물이 없는 고품질 고지(재활용 종이)를 사용해 생산된 제품입니다.



재생지
Green Seal
 비영리 환경단체인 미국 그린실 친환경 표준을 만족하고 30% 이상의 재생펄프가 함유된 제품입니다.

3. 무염소표백



무염소표백
ECF(Elementary Chlorine Free)
 천연/재생펄프 표백과정에서 염소계 화합물 대신 대체화합물을 사용해 다이옥신 생성을 현저히 감소시킨 제품입니다.



무염소표백
TCF(Totally Chlorine Free)
 천연펄프 표백과정에서 어떠한 염소계 화합물도 사용하지 않아 다이옥신이 전혀 발생되지 않는 안전한 제품입니다.



무염소표백
TCF(Totally Chlorine Free)
 천연펄프 표백과정에서 어떠한 염소계 화합물도 사용하지 않아 다이옥신이 전혀 발생되지 않는 안전한 제품입니다.



무염소표백
PCF(Processed Chlorine Free)
 재생펄프를 이용해 제조과정 중 어떠한 염소계 화합물도 사용하지 않아 다이옥신을 전혀 발생시키지 않은 제품입니다.

4. 내구성



중성지
Acid Free
 Acid Free 생산공정을 거쳐 산성인 일반종이에 비해 보존성이 우수한 제품입니다.



중성지
PH Neutral
 ph7 내외의 중성 종이로 일반종이에 비해 보존성이 우수한 제품입니다.



종이내구성
Long Life(ISO 9706)
 보존과 관련한 표준규격(알칼리, 산화성 성분량) ISO 9706에 부합해 종이의 내구성이 좋은 제품입니다.

5. 안전



중금속안전

Heavy Metal Absence

카드뮴, 크롬, 수은, 납 등 중금속이 포함되지 않아 유럽연합의 포장재와 포장재 폐기물 관련 안전지침에 부합한 안전한 제품입니다.



품질안전

EN71 Safety of Toys

유럽연합의 유아, 어린이용 완구 품질안전기준에 부합한 안전한 제품입니다.



식품접촉인증

식품안전

식품접촉인증(Food contact certification)

인체에 무해하여 식품포장용으로 사용할 수 있도록 식품용기 포장 적합성 인증을 통과한 안전한 제품입니다.



NSF

NSF 마크는 신뢰와 안전성의 상징이며 적합한 공중보건 표준에 맞춰 검사와 인증을 마친 제품만이 포장, 라벨 및 웹사이트에 NSF마크를 사용할 수 있습니다.

6. 대체에너지



탄소중립

Carbon Neutral

이산화탄소 배출량 만큼 나무를 심거나 대체에너지에 투자해 실질적 배출량을 제로로 만든 탄소중립 시스템으로 생산한 제품입니다.



대체에너지

Green-e

태양, 바람, 파도 등 비화석 재생에너지를 사용해 온실가스 배출을 감소시킨 청정에너지 제품입니다.



Page produced with EKOenergy

재생에너지

EKO energy

재생에너지 관련 비영리 에코인증 제품으로 사용시 에너지 기부활동에 동참할 수 있는 가치소비 제품입니다.



천연에너지

100% Energia Verde

화석에너지 대신 100% 천연에너지를 사용하여 생산한 제품입니다.



MOHAWK manufacturer with Mappower

풍력에너지

Wind Power

화석에너지 대신 천연에너지인 풍력발전을 사용하여 만든 제품입니다.

7. 비목재



사탕수수

사탕수수

Sugarcane(Bagasse)

목재펄프가 아닌 사탕수수 잔여물(Bagasse)로 생산한 비목재 제품입니다.



BAMBOO

대나무

Bamboo

목재펄프가 아닌 식물성 대나무펄프로 생산한 비목재 제품입니다.



비목재

비목재

Tree-Free

목재펄프가 아닌 대체원료(마, 농업부산물, 가축부산물 등)를 사용하여 생산한 제품입니다.



NON WOOD VEGETABLE ANNUAL FIBERS

비목재

Non Wood Vegetable Annual Fibers

목재펄프가 아닌 대체원료(마, 농업부산물, 가축부산물 등)를 사용하여 생산한 제품입니다.



COTTON CONTENT

코튼지

Cotton























고품질의 코튼이 함유된 제품입니다.

삼원특수지 친환경 종이 제품 정보

N 신제품 * 재고한정제품 ● 전체 ○ 일부

2023. 11 기준

제품정보			산림/환경 경영			재생펄프		무염소표백			내구성			안전			대체에너지					기타		비고					
			FSC	EMAS	ISO 14001 FOREST	RECYCLED	FAIR TRADE	CHLORINE FREE	TOTAL CHLORINE FREE	PCF	NO PVC	NO PF	LDHG	HEAVY METAL RESISTANCE	EN 71	NSF	NSF	Green-e	Green-e	100% renewable	MOHAWK	NON-GMO	COTTON						
분류	소분류	제품명	산림관리 협회인증	환경경영	산림경영	재생지	재생지	무염소표백	무염소표백	무염소표백	중성지	중성지	종이내구성	중금속안전	품질안전	식품안전	NSF	탄소중립	대체에너지	재생에너지	천연에너지	풍력에너지	비목재	코튼	FSC® 함유율	재생지 함유율	비목재/기타		
고급인쇄	디지털	디벤	○			○	○	●		●	●	●	●						●	●		●			Recycled/Mixed	인바이린먼트/음선/시료예고(100%), 스튜디오컬렉션 외(30%)			
	러프	뉴에코플러스*	●																							Mixed			
		센세이션*	●						●			●	●														Mixed		
		위너스	●						●			●															Mixed		
		이노본느*	●																								Mixed		
		하모니	●						●			●															Mixed		
	매트지	가르다	●	●					●			●															Mixed		
		그라시아	●						●			●	●	●													Mixed		
		베로나	●						●			●	●	●													Mixed		
		사피로우 N	●	●					●																		Mixed		
		키아라	●	●					●			●															Mixed		
	미도공	리사이클러스	●	●		●							●		●												Recycled	100%	블루연결 인증 획득
		엑스퍼	●						●			●	●	●													Mixed		
		유로벌크*							●																				
		프라나스*							●																				
	비코팅	누아지	●						●																		Mixed		
		레세보디자인	●							●			●														Mixed		
		마쉬멜로우	●						●			●															Mixed		
		센토	●			●			●			●		●													Recycled	100%	
		슈퍼파인	●						●											●			●				Mixed		
		스타화이트	●																	●							Mixed		
		싸이클러스*	●			●			●			●															Recycled	100%	
		아코프린트1.5	●						●			●		●													Mixed		
아트지	코로나도				●	●					●																	30% ↑	
	메들리벨벳	●						●																			70%		
	미라프린트	●						●																		Mixed			
	심볼그로스	●			●			●			●	●	●													Mixed	40%		

제품정보			산림/환경 경영			재생펄프		무염소표백			내구성			안전			대체에너지					기타		비고									
																												FSC® 함유율	재생지 함유율	비목재/기타			
그래픽	엠보스	옥스포드 / 에세																										White/S.White/Graphite/black(30%↑)					
		디자인칼라																															
		면도레도	●																											Mixed	코튼(60%), 백색(250g)		
		람세스																															
		로얄선던스	●				○	○																							Recycled/Mixed	100PC(100%), E.Black(30%)	
		리브스	●																												Mixed		
		비아*	○																													Recycled/Mixed	100PC(100%), Flex/Jute/Kraft(30%)
		빌리지	●																													Mixed	
		삼원매직터치																															
		스위치온*																															
		스타일리쉬엠보스																															
		아류젤로	●																													Mixed	
		우드스킨																															
		콩코르 (레이드)	●																													Recycled/Mixed	00R/01R(100%)
		클래식린넨	●																													Recycled/Mixed	R.B.White(100%), Charcoal/P.Blue/E.Black/C.Brown/R.Pepper(30%↑)
		클래식스티플	●																													Mixed	Charcoal/P.Blue/E.Black/C.Brown/R.Pepper(30%↑)
		클래식우드그레인	●																													Mixed	E.Black(30%↑)
	클래식칼럼	●																													Recycled/Mixed	R.B.White(100%), P.Blue/E.Black/C.Brown/R.Pepper(30%)	
	클래식테크위브	●																													Mixed	Charcoal/P.Blue/E.Black/C.Brown(30%↑)	
	파인린넨																																
	퍼레이드	●																													Mixed		
	패턴	리메이크	●																												Mixed	40%	가죽(25%)
		새빌로우	○																												Mixed (플레인/트위드)		코튼(20%), 직물(20%)
		수페이퍼																															
	티끌	엘레펀트*																															
		인바이런먼트	●																												Recycled/Mixed	100PC(100%), 나머지(30%)	
카카오		●																												Mixed/15%	40%	카카오, 옥수수 부산물 (15%)	
켄도		●																												Mixed	40%	마(5%)	
크러쉬*		●																												Mixed	40%	과일부산물 외(15%)	
큐리어스파티클스*	●																												Recycled	100%			

