제품 사용 시 주의사항

무거운 물건 혹은 가구에 장시간 눌리면 복원이 안 될 수 있습니다.

날카로운 물건은 제품이 손상될 수 있으니 주의해주세요.

제품 오염시 물티슈나 중성세제로 가볍게 닦아주시고 마른걸레로 닦아 건조시켜 주세요.

리무버, 페브리즈, 신나, 왁스, 아세톤, 물파스 등의 휘발성 제품은 가죽 표면을 손상시킬 수 있으므로 사용을 금해주세요.

Precautions when using the product

If a mat is pressed for a long time on heavy goods or furniture, it may not be restored.

Please note the sharp objects may damage the product.

If the product is contaminated, wipe gently with a wet tissue or a mild detergent and dry with a dry mop.

Do not use volatile products such as remover, febreze, thinner, wax, acetone, and waterpath, such as they may damage the leather surface.

수령 후 개봉 시 주의사항

제품 수령 후, 박스 개봉 시 칼이나 가위를 절대 사용하지 마세요. 제품 손상의 우려가 있습니다.

고객 과실로 인해 제품의 상품 가치가 하락 하였을 경우(판매자 기준에 의거) 환불 및 교환이 불가합니다.

Notes on opening after receiving the product

Do not use knives or scissors when opening the box after receiving the product. There is a risk of damage to the product.

If the value of the product drops due to customer's fault (based on the seller's standard), no refund or exchange is possible.

HEALTHY BEBE
THE WORLD'S FIRST
SILICONE COTTON PLAY MAT
MADE IN KOREA

(주)봉균상사
경기도 광명시 하안로 228 2동 244-2
TEL 02. 898. 0732 **FAX** 02. 898. 0733

Bongkyun Co., Ltd.
244-2, 4F, 2-dong, 228, Haan-ro, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Korea
TEL +82. 2. 898. 0732 **FAX** +82. 2. 898. 0733

www.bongkyun.co.kr

HEALTHY BEBE

세계 최초 실리콘 코튼 플레이 매트

The world's first Silicone Cotton Play Mat

왜 실리콘매트인가요?
Why Silicone Mat?

친환경
바닥원단이 100% 면에 실리콘 코팅으로 다른 매트제품과 달리 아이들에게 안전합니다. 자연으로부터 채취한 규소를 원료로 하여 생산한 실리콘은 진정한 친환경 소재입니다.

Eco-friendly
The floor material is 100% cotton and has been coated with silicone. Unlike other products, it is safe for children to use. Silicone that has been extracted from the nature, is truly eco-friendly and completely safe.

뛰어난 방오성
기존의 제품들보다 뛰어난 방오성으로 오염이 잘 지워지며 특히 수성펜은 완벽히 지워집니다.

Extraordinary anti-staining technology
With outstanding anti-stain proof technology, dirt can be removed easily, and marker pens can be erased completely.

방수처리
기존 PU제품은 물이 침투하나 실리콘 코팅으로 물이 침투하지 못합니다.

Water proof
With existing PU products, water absorbs into the mat, but with silicone coating, water can not absorb into the material.

멸균 가능, 세탁 가능
타사 제품에는 쓰지 못하는 스팀다리미로 항상 청결하게 관리할 수 있습니다.

Sterilizable, Washable
This product can be ironed unlike other products, allowing you to maintain the cleanness of the mat.

어린이용 4단 폴더매트
Four-stage folder mat for children

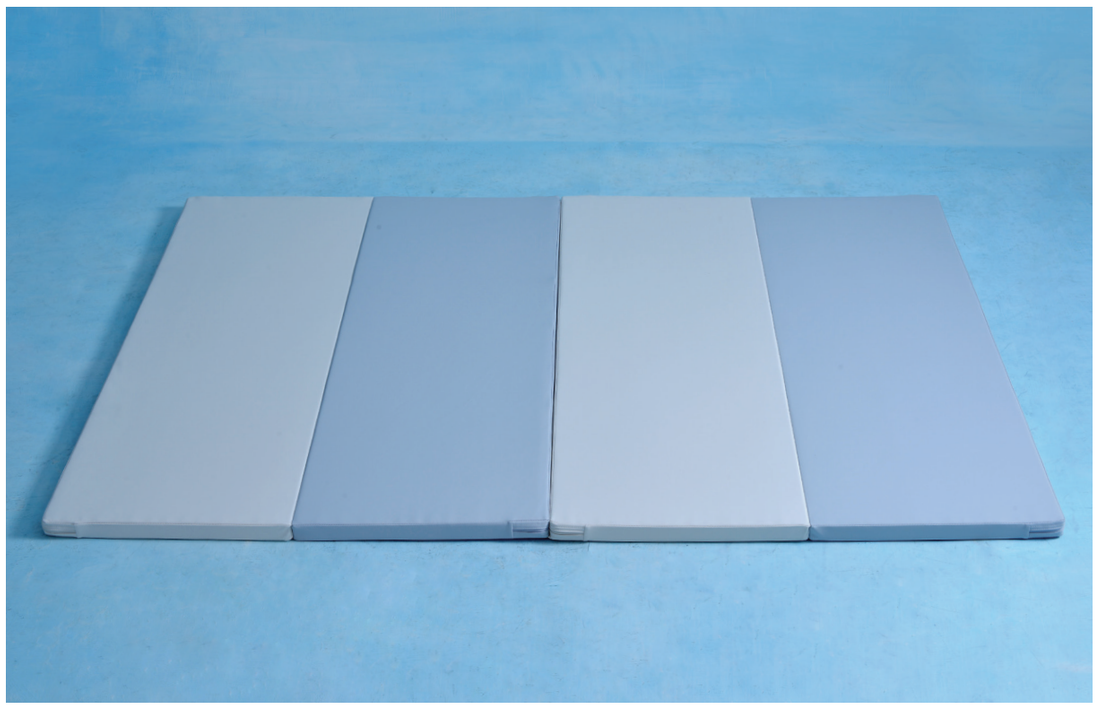
제품정보

제품	폴더매트	
제품 사이즈	1400×2000×40 mm	
사용연령	전연령	
중량		
소재	외장재	실리콘코팅, 코튼100%
	내장재	PE폼
KC인증	CB021H114-8001	
원산지	대한민국	

PRODUCT INFORMATION

Product	Folder Mat	
Product size	55.11"x78.74"x1.57"	
Age	All age	
Weight		
Material	Exterio	Silicone coating, Cotton 100%
	Interior	PE Foam
Certification	CB021H114-8001	
Origin	Korea	

PRODUCT VIEW



CB021H114-8001

기존의 어느 제품보다도 우수한 테스트 결과로
안전성을 입증 받았습니다.

The safeness of this product has been proven
with outstanding safety test results.

the way to trust KCL

Declaration Letter of Safety Assurance

Declaration Letter No.	CB021H114-8001	
Applicant	Company Name BONGKYUN CO., LTD	Business Registration No. 140-81-53139
	Representative Name KIM, MUJUNG	Telephone No. (82) 2-898-0732
	Address 244-2, 4F, 2-COMPLEX, 228, Haan-ro, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Rep. of KOREA	
Contents of Safety Assurance Declaration	Children's Product Name Care articles for children(Floor mat) (Annex 02)	HS Code No. -
	Model Classification Floor mat, Folding mat, PE, Silicon, Cotton	Manufacturer Name BONGKYUN CO., LTD
	Country of Origin Korea	Model name by Manufacturer BK-MJ-88

We issue this Declaration Letter of the Safety Assurance for the above Children's Product in accordance with the provision of Paragraph 29 of Article 2 of the Special Act on Safety of Children's Products.

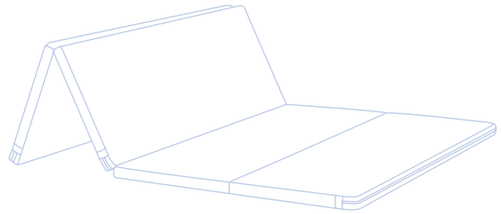
2018. 10. 17.

(Valid date of Declaration Letter : 2023. 10. 16)

Korea Conformity Laboratories

COPY 복사본

HEALTHY BEBE



검사성적서

합 격 Pass

불검출 Non-Detection

the way to trust KCL

검 사 결 과 성적서 번호 : YA18-03987

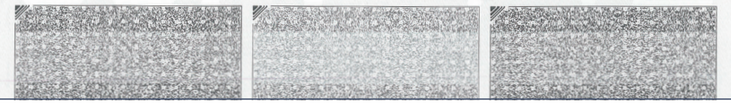
(우)08503 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199

Tel : (02)2102-2530, Fax : (02)837-3120

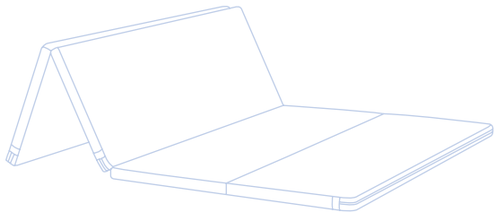
페이지 (6)/(총 10)

검 사 항 목 및 기 준 치			검사결과	합부판정
안전기준 부속서 2 합성수지제 어린이용품 : 제4부 바닥매트				
4.2 유해물질				
항 목		허용치	-	
유해원소 용출	안티모니 (Sb)	60 mg/kg 이하	결과참조	합격
	비소 (As)	25 mg/kg 이하		
	바륨 (Ba)	1000 mg/kg 이하		
	카드뮴 (Cd)	75 mg/kg 이하		
	크로뮴 (Cr)	60 mg/kg 이하		
	납 (Pb)	90 mg/kg 이하		
	수은 (Hg)	60 mg/kg 이하		
	셀레늄 (Se)	500 mg/kg 이하		
유해원소 함유량	총 납(Pb)	300 mg/kg 이하 (페인트 및 표면코팅의 경우 90 mg/kg 이하.)	결과참조	합격
	총 카드뮴(Cd)	75 mg/kg 이하	결과참조	합격
프탈레이트 가소제 총 함유량[2]	DEHP	총합 0.1 % 이하	결과참조	합격
	DBP			
	BBP			
	DINP			
	DIDP			
	DnOP			
폼알데하이드(섬유제질에 한하며)		75 mg/kg 이하 (36개월 미만의 어린이 제품은 20 mg/kg 이하)	결과참조	합격
유기주석 화합물	DBT (dibutyltin)	1.0 mg/kg 이하	결과참조	합격
	TBT (tributyltin)	0.5 mg/kg 이하	결과참조	합격
섬유류의 아릴아민		각각 30 mg/kg 이하	결과참조	합격
섬유류의 방염제		사용하지 말것	-	-
다이메틸푸마레이트		0.1 mg/kg 이하	-	-
섬유류의 알러지성 염료		사용하지 말것	-	-
섬유류의 pH		4.0 – 7.5	결과참조	합격

양식QP-20-02-02(3)



COPY 복사본



검사성적서

합 격 Pass
불검출 Non-Detection

지퍼직물아이보리
zipper fabric(ivory)

지퍼직물연회색
zipper fabric(grey)

지퍼플라스틱아이보리
zipper plastic(ivory)

지퍼플라스틱연회색
zipper plastic(grey)

매트아이보리
mat(ivory)

매트연회색
mat(grey)

폼흰색
foam(white)

the way to trust KCL

검 사 결 과	성적서 번호 : YA18-03987
(우)08503 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199 Tel : (02)2102-2530, Fax : (02)837-3120	페이지 (8)/(총 10)

KOREA LABORATORY ACCREDITATION SCHEME KOLAS INSPECTION NO. KI024

검 사 결 과

■ 유해원소 용출 결과 단위 : mg/kg

유해원소	안티모니 (Sb)	비소 (As)	바륨 (Ba)	카드뮴 (Cd)	크로뮴 (Cr)	납 (Pb)	수은 (Hg)	셀레늄 (Se)
허용기준	60	25	1 000	75	60	90	60	500
지퍼직물아이보리	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
지퍼직물연회색	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
지퍼플라스틱아이보리	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
지퍼플라스틱연회색	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
매트아이보리	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
매트연회색	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
폼흰색	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

- 검출한계(mg/kg) Sb:5, As:2, Ba:5, Cd:5, Cr:2, Pb:5, Hg:2, Se:5
- 분석장비 : ICP-OES

■ 총 납 및 총 카드뮴 함유량 결과 단위 : mg/kg

유해원소	총 납 (Pb)	총 카드뮴 (Cd)
허용기준	300 이하	75 이하
지퍼직물아이보리	불검출	불검출
지퍼직물연회색	불검출	불검출
지퍼플라스틱아이보리	불검출	불검출
지퍼플라스틱연회색	불검출	불검출
매트아이보리	불검출	불검출
매트연회색	불검출	불검출
폼흰색	불검출	불검출
지퍼금속	18	불검출

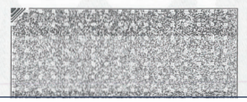
- 검출한계(mg/kg) : 납(Pb) 10, 카드뮴(Cd) 5
- 분석장비 : ICP-OES

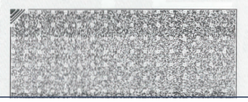
■ 프탈레이트계 가소제 결과 단위 : %

유해원소	DEHP Di(2-ethylhexyl) phthalate	DBP Di-butyl phthalate	BBP Butyl benzyl phthalate	DnOP Di-n-octyl phthalate	DINP Di-iso-nonyl phthalate	DIDP Di-iso-decyl phthalate
허용기준	0.1 이하			0.1 초과 사용시 경고 문구 표시할 것		
지퍼플라스틱아이보리	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
매트아이보리	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
폼흰색	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

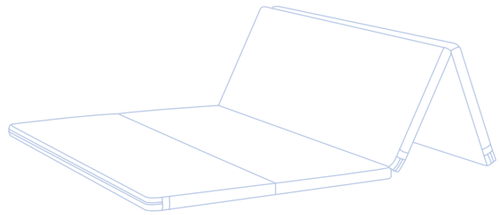
- 검출한계(%) DEHP, DBP, BBP, DnOP : 0.001, DINP, DIDP : 0.01
- 분석장비 : GC/MS

양식QP-20-02-02(3)





HEALTHY BEBE



검사성적서

합 격 Pass
불검출 Non-Detection

the way to trust KCL

검 사 결 과	성적서 번호 : YA18-03987
(우)08503 서울특별시 금천구 가산디지털1로 199 Tel : (02)2102-2530, Fax : (02)837-3120	페이지 (9)/(총 10)

KOREA LABORATORY ACCREDITATION SCHEME KOLAS INSPECTION NO. KI024

검 사 결 과

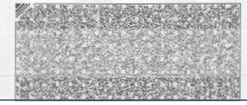
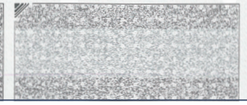
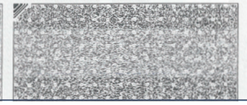
■ 유해물질 결과 단위 : mg/kg

유해원소		허용기준	지퍼직물아이보리	지퍼직물연회색	매트표면
폼알데하이드		75 mg/kg 이하	불검출	불검출	-
유기주석 화합물	DBT (dibutyltin)	1.0 mg/kg 이하	-	-	불검출
	TBT (tributyltin)	0.5 mg/kg 이하	-	-	불검출
섬유류의 아릴아민		각각 30 mg/kg 이하	불검출	불검출	-
섬유류의 pH		4.0 ~ 7.5	6.6	6.5	-

- 검출한계(mg/kg) : 폼알데하이드량 20, 유기주석 화합물 0.5, 섬유류의 아릴아민 10
- 분석장비 : 폼알데하이드 - UV-Vis Spectrophotometer,
  유기주석화합물, 섬유류의 아릴아민 - GC/MS
  섬유류의 pH : pH meter

■ 휘발성 유기화합물 방출량 결과 단위 : $mg/(m^2h)$

유해원소	CAS 번호	허용기준	BK-MJ-88 폼디매트
톨루엔 (Toluene)	108-88-3	1.40 이하	불검출
폼아마이드 (Formamide)	75-12-7	0.20 이하	불검출
N,N-다이메틸폼아마이드 (N,N-Dimethylforamide)	68-12-2	0.40 이하	불검출
2-에틸헥소익 에시드 (2-Ethylhexoic acid)	149-57-5	0.25 이하	불검출
부틸하이드록시톨루엔 (Butylhydroxytoluene)	128-37-0	0.50 이하	불검출
2-메톡시에탄올 (2-Methoxyethanol)	109-86-4	0.30 이하	불검출
폼알데하이드 (Formaldehyde)	50-00-0	0.05 이하	0.01

- 검출한계 [$mg/(m^2h)$] 0.005
- 분석장비 : TD-GC/MS, HPLC

양식QP-20-02-02(3)