

신일전자(주) 제품 보증서

제품명	보증기간	고객 주소
모델명	년	성명 전화
구입일자 년 월 일		판매점 상호(주소)
보증기간 년 월 일 까지		성명 전화

* 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.

* 제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우에는
보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며, 본 보증서는 재발행되지 않습니다.

본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.

THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA



전국 어디서나 : 1577-6667

※보증 기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

- ❶ 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
- ❷ 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

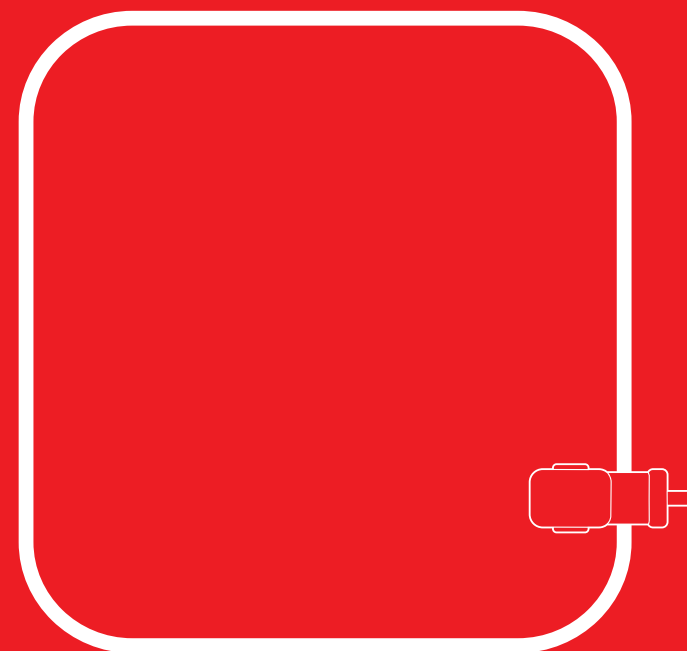
- ❶ 보증기간이 경과 되었을 경우
- ❷ 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
- ❸ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- ❹ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- ❺ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

* 고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰해 주십시오.

shinil

신일 전기 방석 사용 설명서

SHINIL Electric Heating pad
User Manual



안전상의 주의

다음의 지시 사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하여 예상치 못한 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.



위 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험 발생을 피하기 위하여 아래의 지시 사항을 주의 깊게 읽고 따라 주십시오. 신체감각, 정신 능력이 결여되거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다. 본 사용 설명서에 명시된 내용 외의 용도로 사용하지 마십시오.

본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 보관해 주십시오. 사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.

사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.

- 본사가 지정하는 서비스센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
※ 이상 작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 어린이나 신체적으로 부자유한 사람, 술에 취한 사람, 의사표현이 불가한 사람이 기기를 작동하거나 만지지 않도록 주의하십시오. 열에 민감하고 과열에 대처할 수 없는 3세 미만 영아, 노약자의 사용을 금지합니다.
- 젖은 손으로 플러그를 만지지 마십시오.
※ 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 침수로 물기가 있는 상태에서 절대 전원을 켜거나 사용하지 마십시오.
전기요에 물을 직접 뿌리거나 물기가 있는 수건 등을 올려놓지 마십시오.
- 인체 내 매입형(몸 속에 넣은) 의료용 전자기기(인공 심폐 등), 생명 유지용 기기를 착용하신 사람은 사용 시 주의해 주십시오.
- 플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 조절기가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 조절기를 교환하십시오. 또, 코드선을 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.
- 다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.
※ 가스렌지나 열원이 가까운 곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.) 가연물질과 안전거리를 유지하십시오.
※ 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
※ 비가 들이치는 곳이나 목욕탕, 샤워실, 수영장 등 습기가 높은 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
※ 인화성 물질이나 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
※ 고온의 장소나 화기 근처 (제품의 과열 및 화재의 위험이 있습니다.)
※ 욕의 (욕내용 제품입니다.)
※ 직사광선이 비치는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)
※ 병원에서 의료용으로 사용하지 마십시오.
- 제품을 날카로운 물건으로 찌르거나 무거운 물건을 제품 위에 올려놓지 마십시오.
※ 무거운 물건이나 이불을 개어 올려 놓으면 열이 부분적으로 발생해 과열로 인한 화재가 발생할 수 있습니다.
- 조절기는 전기요 바깥에 놓고 사용하십시오.
※ 조절기를 전기요 위에 놓고 사용 시 과열로 인한 화재나 고장의 원인이 됩니다.
- 코드선을 잡아 당기거나, 코드선을 손잡이 사용 혹은 코드선을 문에 끼워 닫지 마십시오. 날카로운 모서리에 코드선이 당겨지지 않도록 주의하십시오.
- 한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.
※ 콘센트 발열로 인한 화재의 원인이 될 수 있습니다.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

- 조절기를 발로 밟거나 떨어뜨려 충격을 주지 마십시오. 물에 빠뜨리거나 물에 담그지 마십시오.
※ 화재, 기기 고장의 원인이 됩니다.
- 본 제품에 포함된 전용 조절기를 사용 하십시오.
※ 다른 제품의 조절기를 사용하면 과열로 인한 화재나 고장의 원인이 됩니다.
- 본 제품은 깔개용입니다. 덮어서 사용하지 마십시오.
※ 고장 및 상해의 원인이 됩니다.
- 장시간 사용 시, 취침 시에는 체온과 유사한 37℃ 이하로 사용하는 것이 안전합니다. 표면 온도가 45℃를 넘기지 않도록 하고 저온 화상의 위험이 있으니 제품 위 이불을 깔아 피부에 직접 닿지 않도록 하십시오.
- 교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오. ※ 화재, 기기 고장의 원인이 됩니다.
전기요가 미끄러우니 넘어지지 않도록 주의하십시오.
- 라텍스류의 패드나 침대에서 사용하지 마십시오.
라텍스나 침대에 사용하면 제품이 열을 흡수해 과열로 인한 화재의 원인이 됩니다.
- 사용 중 이동할 경우 안전을 위하여 반드시 전원 종료 후 플러그를 분리해 주십시오.
※ 전원 플러그를 분리하지 않으면 화재, 감전, 상해의 원인이 됩니다.
- 전기요를 접거나 구겨진 상태로 사용하지 마십시오.
※ 과열로 인한 화재, 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 전기요에 핀이나 날카로운 물체를 집어넣지 마십시오.
※ 감전 및 상해, 제품 고장의 원인이 되며 화재의 위험이 있습니다.

1인용 전기 방식 특징점

1. 무전자계 발열선 사용으로 전자파 발생을 감소시켰습니다.
 2. 바이메탈, 온도센서를 사용하지 않아 배김이 없습니다.
 3. 감열방식 발열선사용 및 국부과열방지장치가 내장된 회로를 사용하였습니다. (발명특허등록 제 10-2452534호)
 4. 편리한 5단계 온도 선택 기능(1-2-3-4-5단)
 5. 이전 온도 기억 기능 (온도를 선택 후 재 사용 시 전원 버튼을 누르면 이전 사용 온도를 기억합니다.)
 6. 찜질 기능
찜질 버튼을 누르면 H가 표시되고 급속하게 온도가 상승하며 1시간 동안 가열 후 5단계 온도로 복귀합니다.
 7. 8시간 타이머 내장(전원을 켜 후 8시간이 지나면 자동으로 전원이 꺼집니다.)
- ※ 전기생활용품 안전관리법에 의하여 방식의 최고 온도는 5단계에서는 50℃ 이하이며 찜질 기능에서는 60℃ 이상으로 사용이 가능합니다.



③ 특허증



④ 온도 선택



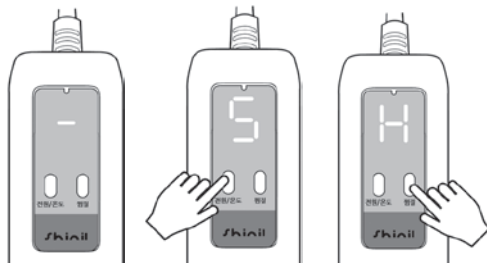
⑥ 찜질 기능

1인용 전기 방식 사용 방법

1. 초기 전원선을 콘센트에 꽂으면 온도조절기의 표시창에는 BAR표시가 나타납니다. BAR표시가 보이지 않으면 전원이 연결되지 않음을 나타냅니다.
 2. 좌측 버튼(전원 및 온도 설정)을 약간 길게 누르면(0.5초) 표시창에는 설정온도가 표시되는데 처음 사용 시에는 5단이 표시됩니다. 다시 길게누르면 전원이 꺼지며 BAR표시가 나타납니다
 3. 좌측 버튼(전원 및 온도설정)을 짧게 누르면 5-1-2-3-4-5-1단의 순서로 반복되며 온도설정을 할 수 있습니다.
 4. 우측의 버튼은 찜질 기능이며 사용 중 누르면 표시창에는 H가 표시되고 1시간 동안 고온(60℃ 이상)모드로 사용할 수 있습니다.
- ※ 방식의 최고 온도는 전기용품 안전관리법에 의하여 5단계에서는 50℃ 이하이며 찜질 기능에서는 60℃ 이상 사용이 가능합니다.

5. 찜질 모드는 1시간 지속되며 1시간 뒤에는 5단계로 표시되고 온도가 낮아집니다.
(온도를 선택 후 재사용 시 전원 버튼을 누르면 이전 사용 온도를 기억합니다.)

6. 8시간 타이머 내장(전원을 켜 후 8시간이 지나면 자동으로 전원이 꺼집니다.)
7. 본 제품은 과열방지 기능이 내장되어 있고 (발명특허 10-2452534호), 안전장치가 있어 방식과 조절기가 분리되거나 발열선 불량, 온도조절기 내부의 부품불량이 발생하면 전원 공급이 중단되고 에러(E)표시가 깜빡거리게 됩니다.
이러한 상태가 지속되면 신일 서비스 센터에 문의하십시오.

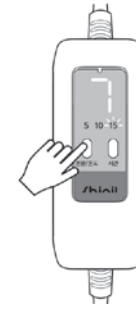


3인용 전기 방식 특징점

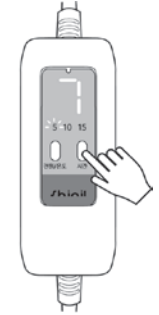
1. 무전자계 발열선 사용으로 전자파 발생을 감소시켰습니다.
2. 바이메탈, 온도센서를 사용하지 않아 배김이 없습니다.
3. 감열방식 발열선사용 및 국부과열방지장치가 내장된 회로를 사용하였습니다. (발명특허등록 제 10-2452534호)
4. 편리한 7단계 온도 선택 기능(1-2-3-4-5-6-7단)
5. 이전 온도 기억 기능(체질에 맞는 온도를 선택 후 재 사용시 전원 버튼을 누르면 이전 사용 온도를 기억합니다.)
6. 편리한 타이머 선택 기능(5시간-10시간-15시간 선택 사용)



③ 특허증



④ 온도 선택

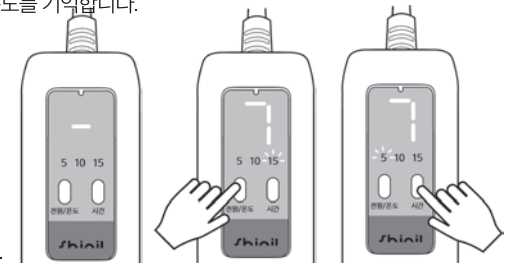


⑥ 타이머 기능

3인용 전기 방식 사용 방법

1. 초기 전원선을 콘센트에 꽂으면 온도 조절기의 표시창에는 BAR표시가 나타납니다. BAR표시가 보이지 않으면 전원이 연결되지 않음을 나타냅니다. 좌측 버튼(전원 및 온도 설정)을 약간 길게 누르면(0.5초) 표시창에는 설정 온도가 표시되는데 처음 사용 시에는 7단이 표시됩니다. 다시 길게 누르면 전원이 꺼지며 BAR표시가 나타납니다.
2. 좌측 버튼(전원 및 온도 설정)을 짧게 누르면 7-1-2-3-4-5-6-7-1단의 순서로 반복되며 온도 설정을 할 수 있습니다.
3. 우측의 버튼은 시간 설정 기능이며 사용 중 누르면 처음에는 15시간-5시간-10시간의 순서대로 선택할 수가 있습니다.
4. 온도를 선택 후 재사용 시 전원 버튼을 누르면 이전 사용 온도를 기억합니다.

5. 본 제품은 과열방지 기능이 내장되어 있고 (발명특허 10-2452534호), 안전장치가 있어 방식과 조절기가 분리되거나 발열선 불량, 온도조절기 내부의 부품불량이 발생하면 전원 공급이 중단되고 에러(E)표시가 깜빡거리게 됩니다.
이러한 상태가 지속되면 신일 서비스 센터에 문의하십시오.



손질 및 보관 방법

- 사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.
- 전기가 통하는 부분에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의해주시고, 감전, 화재의 위험이 있습니다.
- 제품을 절대로 물에 담그지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
- 손질할 때 벤젠, 신나, 알콜 등은 사용하지 마십시오. 제품의 표면이 변질 또는 변형될 염려가 있습니다.
- 보관 시 제품 위에 무거운 것을 올려놓으면 변형 및 파손의 위험이 있으니 주의하십시오.

- ① 제품을 손질하시기 전에 반드시 조절기를 방석에서 분리하고, 전원 플러그를 뽑아주십시오.
- ② 제품을 깨끗이 손질하실 때는 부드러운 솔이나 스펀지로 약하게 문지릅니다.
이때 조절기는 물이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- ③ 손질이 완료되면 통풍이 잘 되는 그늘에서 충분히 건조시킨 후 가방에 넣어 습기가 없는 장소에 보관하여 주십시오. 먼지를 터는 등으로 제품에 충격을 주지 마십시오.



드라이 클리닝을 하지 마십시오. 표백제나 세탁기 사용 등 제품 전체를 물이나 기타 용액에 담그거나 기계에 넣는 등의 행위를 절대 금지합니다.
구입 시 제품을 포장한 가방은 제품을 사용하지 않을 때 안전하게 보관하도록 제공하는 것입니다.
포장 가방이 없는 제품은 반품이 절대 불가하오니 반드시 보관하십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

※ 사용 중 이상이 생겼을 때에는 다음 사항을 확인하여 주십시오.

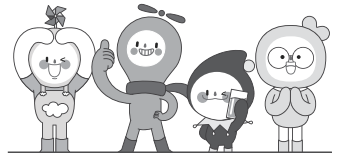
증 상	점 검 사 항
전원이 들어오지 않습니다.	▶ 전원 플러그를 확실하게 꽂았습니까? ▶ 정전이 되지 않았습니까? ▶ 전원 스위치를 키셨습니까?
따뜻해지지 않습니다.	▶ 전원 램프가 켜져 있는지, 온도 조절을 저온으로 설정하지 않았는지 확인하십시오 ▶ 열이 많이 손실되지 않습니까?
동작 램프가 깜박거립니다.	▶ 본체와 조절기가 정확하게 연결이 되어 있는지 확인해 주십시오.
동작 램프가 점등되지 않습니다.	▶ 접속기를 정확히 꽂았습니까? ▶ 전원을 껐다가 다시 켜주십시오.

신일 A/S 센터

서 울	강원 기타 지역	033) 642-5459	양 산	051) 809-5776
동대문구/중랑구	대 전		서구/영도/중구	051) 809-2063
광진구/중로구/중구 성북구/성동구/서대문구	서구/대덕구 동구/중구/유성구	042) 635-4751	강 서	055) 245-2339
도봉구/노원구	충 남		경 남	
은평구	천안/아산	041) 575-9298	창원/김해/밀양 거제/통영/고성	055) 245-2339
송파구/강동구	충남기타지역/당진	042) 635-4751	함안	055) 245-3525
중랑구/답십리	홍성/예산	041) 632-2953	김해	055) 724-1066
강남구	세종시/공주시	042) 635-4752	양산(부산직영전화)	051) 809-5776
양천구/강서구	서산/태안	041) 662-1802	경남 기타 지역	055) 247-2339
구로구/금천구	충 북		울 산	
용산구/관악구/마포구	창주/과산/중평/진천/청원	043) 288-7216	동구/북구/울주군 중구/남구	052) 265-8854
영등포구/동작구	충주/음성/단양/제천	043) 843-7778	제 주	
서초구/과천시	전 북		제주	064) 755-7813
경 기	전주	063) 244-6062		
구리/남양주	정읍	063) 535-1183		
의정부/양주/동두천/포천/연천	전북 기타 지역	063) 244-6061		
고양/파주	광 주 / 전 남			
광명	광주(동구/남구)	062) 381-3831		
하남	광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051		
성남/광주/용인/안성 안양/군포/의왕	목포/무안/진도	061) 282-1222		
수원	순천/광양/여수 전남 기타 지역	062) 362-5055		
안산	대 구			
부천/시흥	동구	053) 942-0139		
오산/화성/평택/안성	달서구	053) 651-5729		
여주/이천	북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396		
인 천	경 북			
동구/서구	구미	054) 458-0357		
김포/강화	포항	054) 231-9988		
연수구	경주/안동/영주/문경 상주/경북기타지역	053) 381-4533		
부평	부 산			
강 원	북구/사상/사하	051) 324-4401		
원주	해운대/가장군/금정구	051) 728-2782		
춘천	진구/동구	051) 802-5132		
철원/화천				



A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 서비스 센터를 확인하세요!



온 라 인



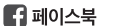
웹사이트
<http://www.shinil.co.kr>



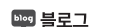
유튜브
<https://www.youtube.com/user/SHINIL1959>



인스타그램
<https://www.instagram.com/shinil.official/>



페이스북
<https://www.facebook.com/shinil1959>



블로그
<https://blog.naver.com/shinil1959>