



# X-heat

## 태양과 함께라면 어디서든 따뜻하다

야외에서도 따뜻하게 착용할 수 있도록 태양광(Solar Energy)을 흡수하여 열에너지로 변환시키는 탁월한 발열가공 기술

### 특징 · 장점

- ☉ 태양광 등 빛이 있는 환경에서 발열성능 발현
- ☉ 나노 발열제의 가공 정도에 따라 3~10°C 범위의 발열기능
- ☉ 탁월한 세탁 내구성(세탁 20회)
- ☉ 섬유의 고유 물성 및 촉감 유지

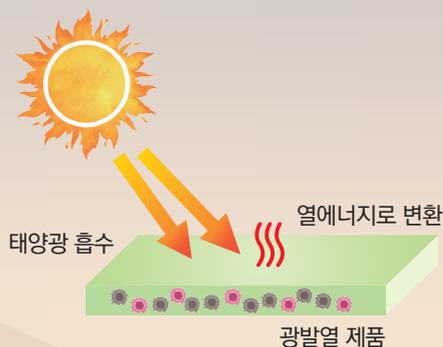
### 적용소재

- ☉ 천연 및 합성 섬유 등의 모든 의류용 소재에 적용 가능
- ☉ 섬유, 원단 및 의류 등 다양한 제품형태에 적용 가능

### 응용분야

- ☉ 데님 및 폴라플리스, 스웨터, 모자 및 레깅스 등의 소재로 활용

### 원리



### 광발열 성능

