

NanoRed II®

可染型 PET 快熱聚酯纖維



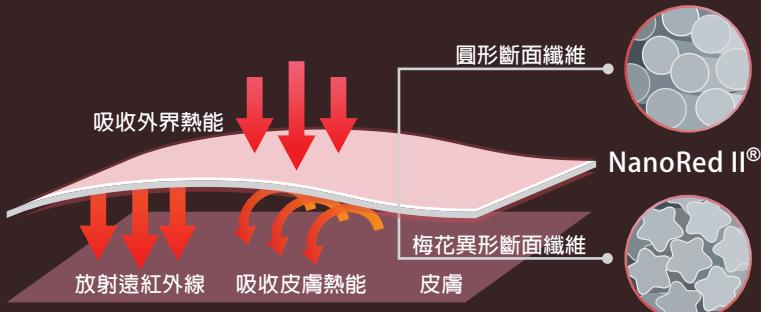
NanoRed II® 經由技術的研發，添加了100%純天然礦物質，可提升纖維發熱效果，有助於保暖功能。透過此天然能量礦物的添加除了具有遠紅外線功能外亦可達到抑菌效果，使得衣著保暖又健康。

產品特性

- 100% 天然礦物，親膚不傷人體
- 纖維內添加，不受水洗次數影響
- 藉由人體自身體溫吸收及環境吸光發熱，具良好保溫效果
- 通過肺炎桿菌及金黃葡萄球菌抑菌檢測
- 添加白色奈米粉體，不影響染色

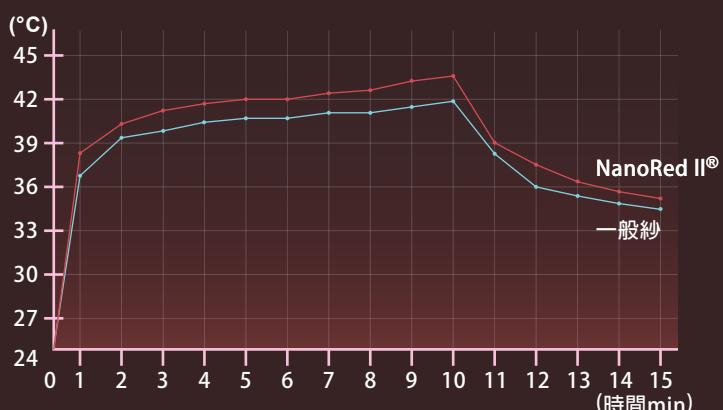
產品應用

- 衣著服飾類: 運動服、休閒裝、貼身衣物
- 配件類: 帽子、手套、襪子、護具
- 傢飾紡織品: 寢具



測試標準

NanoRed II® 溫升曲線圖
500W鹵素燈 照射10分鐘，距離100公分



測試報告

紡織產業綜合研究所(T.T.R.I)測試 - 報告編號:TFF5F357

測試項目	NanoRed II®	一般紗
照射前溫度(°C)	20.98	20.78
照射後溫度(°C)	28.5	25.81
溫差(°C)	7.61	5.03

熱源:500W鹵素燈 距離熱源:100公分 照射時間:10分鐘
NanoRed II®: S75P5 100%

紡織產業綜合研究所(T.T.R.I)測試 - 報告編號:TFF5F38

測試項目	NanoRed II®	一般紗
照射前溫度(°C)	20.16	20.06
照射後溫度(°C)	27.04	25.03
溫差(°C)	6.88	4.97

熱源:500W鹵素燈 距離熱源:100公分 照射時間:10分鐘
NanoRed II®: S75P5 50% + 一般紗