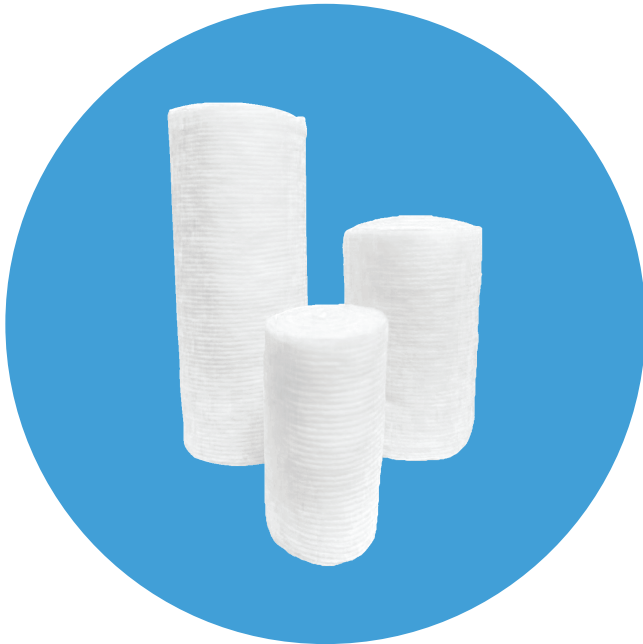


EIDOS Polypropylene WRAP



자착 기능 (Self-Adherence)

: 점착제 (피부 알러지 원인) 없이 서로 달라 붙는 소재이며 고정을 위해 Plaster 나 Clip 같은 추가적인 기구가 필요 없음

압박력 고정 (Compresion & Bandaging)

: 숨같이 부드러우며 자착 기능이 있는 소재로서 압박을 가하더라도 혈행 장애없이 5~6 일 정도 압박력이 지속됨

통기성 우수 (High Air Permeability)

: 삼출물에서 발생하는 습기를 자연스레 배출시킬수 있는 통기성이 우수한 소재임

절개 방법 (Tear-Off by Hand)

: 절개시 가위나 추가적인 기구를 사용하지 않고 손으로 절개 가능함

방수 기능 (Water-Resistant)

: PP 물성은 Slippery 한 성질을 갖고 있어 외부로부터 액체류 침투가 어려우며 환부에 도달하지 않고 대부분 흘러 내림

피부 알러지 (No Allergic Reaction)

: 피부 트러블이 없도록 PP 100% 를 사용하였으며 In Vitro Cytotoxicity 에서 **No Potential Toxicity** 로 안전성이 입증됨

Cast & Splint

: 숨같이 부드러우며 탄력이 있는 소재로 Cast, Splint, Contusion, Sprain, Sports Injury 등에 적용

방사선 멸균 (Sterilization Method)

: PP 소재의 안전성을 유지하기 위하여 ETO Gas 가 아닌 **Gamma 멸균**을 선택함

