

리튬 배터리용 폴리에틸렌 분리막

품목 번호: BC-18



소개

폴리에틸렌 분리막은 리튬 이온 배터리의 핵심 부품으로 양극과 음극 사이에 위치합니다. 리튬 이온의 통과는 허용하지만 전자 이동은 억제합니다. 분리막의 성능은 배터리의 용량, 사이클 및 안전성에 영향을 미칩니다.

자세히 알아보기

재질:	SK 단층 PE 필름
두께:	16μm
폭:	115mm
공기 투과도:	200초
다공성:	44%
열 수축률:	세로 3% 가로 1%
인장 강도:	세로 1200kgf/cm ² 가로 1200kgf/cm ²
보관 조건:	최적 보관 환경 온도 25±3°C, 습도 30%-70%, 방습