

공업분석 및 원소분석용 표준 석탄 공인 표준물질

품목 번호: KT-BZ



소개

공업분석, 총유황 정량 및 발열량 검증을 위해 설계된 공인 표준 석탄 샘플로 신뢰할 수 있는 분석 검교정을 실현하십시오. 높은 균일성과 소급성을 갖추도록 제작된 이 표준물질은 산업 시험실 및 상업 검사 기관 전반에서 신뢰할 수 있는 품질 관리를 보장합니다.

자세히 알아보기

응용 분야	설명	주요 이점
단열/등온 열량계 검교정	총발열량 및 진발열량 측정을 위한 단열 및 등온 수용형 산소 열량계의 검증 및 작동 검교정.	인증된 연소열 값을 제공하여 열용량 측정 오차를 최소화하고 계약상 에너지 정산 정밀도를 보장합니다.
총유황 정량	석탄 및 석유 코크스 시험 프로토콜 전반에서 적외선 흡수 유황 분석기 및 관상로 연소 적정 장치의 표준화.	총유황 측정에서 소수점 이하 단위의 정밀도를 보장하여 환경 규제 준수 및 배가가스 탈황 제어를 보호합니다.
자동 공업분석	잔류 수분, 회분 및 휘발분을 측정하는 열중량 분석기(TGA) 및 자동 공업분석기의 검교정.	다단계 수동 회화로 중량 분석 단계를 검증된 자동 루틴으로 대체하여 시료 배치 처리 시간을 단축합니다.
원소(CHNS/O) 분석기 검증	탄소, 수소, 질소를 정량하는 자동 고온 연소 원소 분석기용 유기 검교정 표준물질 역할 수행.	완전 연소 및 화학량론적