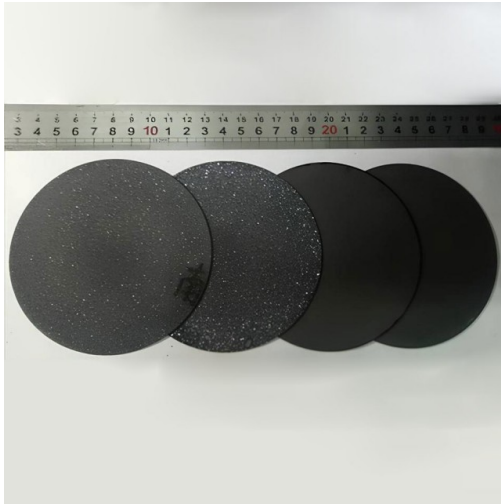


실험실용 Cvd 붕소 도핑 다이아몬드 소재

품목 번호: cvdm-07



소개

CVD 붕소 도핑 다이아몬드: 전자, 광학, 센싱 및 양자 기술 분야에서 맞춤형 전기 전도도, 광학 투명도 및 탁월한 열 특성을 가능하게 하는 다목적 소재입니다.

자세히 알아보기

사용 가능한 치수:	직경 100mm, 두께 0.3-2mm
붕소 농도 [B]:	0.16mm ² 에 대해 평균 $2 \sim 6 \times 10^{20}$ 원자/cm ³
벌크 비저항 (Rv):	$0.25 \times 10^{-3} \sim 1.8 \times 10^{-3}$ 옴 m
용매 창:	>3.0V