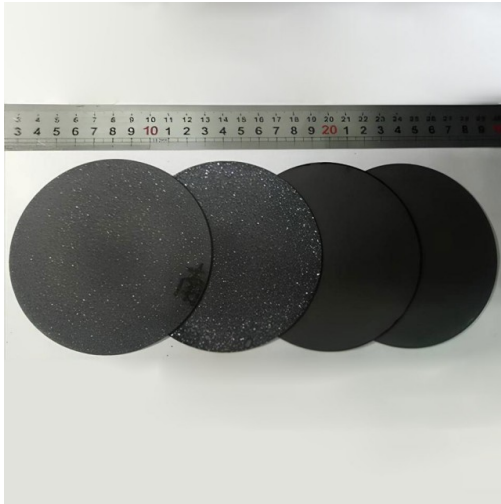


## Cvd 붕소 도핑 다이아몬드

품목 번호: cvdm-07



### 소개

CVD 붕소 도핑 다이아몬드: 전자, 광학, 감지 및 양자 기술 응용 분야에 맞게 맞춤형 전기 전도성, 광학 투명성 및 탁월한 열 특성을 구현하는 다용도 재료입니다.

### [자세히 알아보기](#)

사용 가능한 측정기준:	직경100mm, 두께 0.3-2mm
붕소 농도 [B]:	2 ~ 6 x 10 <sup>20</sup> 원자/cm <sup>3</sup> , 평균 0.16 mm <sup>2</sup> 이상
벌크 저항률(Rv):	2~1.8 x 10 <sup>-3</sup> Ω·m, ± 0.25 x 10 <sup>-3</sup> Ω·m
용매 장:	>3.0V