

SPECIAL POWDER MATERIALS



제품 카탈로그

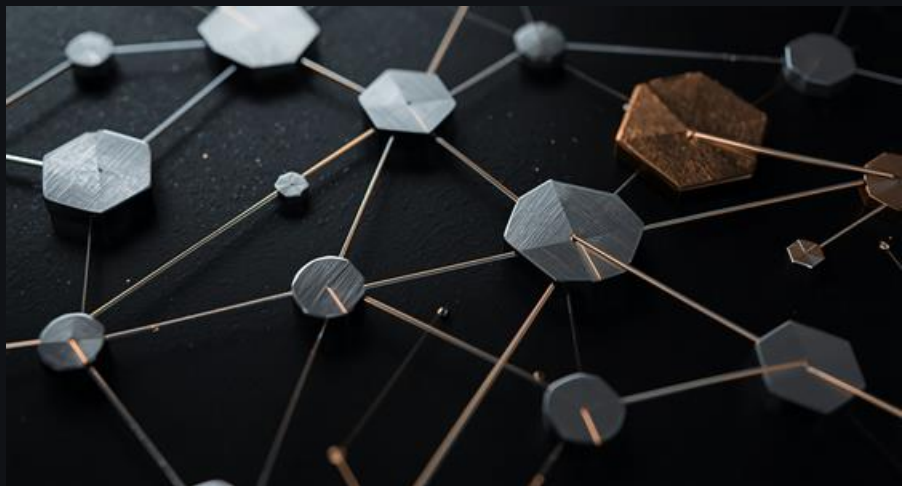
산업용 특수 소재 및 정밀 공구

유통업체와 산업체를 위한 제품 공급



귀사를 위한 공급 파트너

유통업체와 산업체에 필요한 제품을 조달·공급하는 한국의 무역회사입니다.



한국, 중국, 베트남 기업들과의
협력 관계를 통해
제품을 조달하고 공급합니다.

요구 사항에 맞춘 조달

제품 사양, 용도, 주문량과 가격·성능에 대한 우선순위를
확인합니다.

공급 연속성 관리

기존 공급에 차질이 생기면 요구 사항에 맞는 대체
공급을 마련해 생산 차질을 줄입니다.

명확한 견적

제품 사양, 공급 가능 여부와 거래 조건을 견적에 명확히
제시합니다.

산업용 분말

초경합금 제조와 첨단 제조 공정에 사용하는 주요 분말 소재.

텅스텐

텅스텐 분말, 탄화텅스텐,
텅스텐 산화물 및 APT

몰리브덴

금속 몰리브덴 분말 및
탄화몰리브덴

니켈

니켈 분말 및 화합물

바나듐

오산화바나듐 및 탄화바나듐

코발트

코발트 분말 및 화합물

합금 분말

마르텐사이트계
스테인리스강 분말,
열간 공구강 분말



분말 제품군 예시



알고 계신 정보만 알려주세요

소재 / 화합물; 입도와 순도; 용도

초경 소재 및 특수 합금

공구 제작, 기계 가공 및 부품 생산을 위한 소재.

초경 환봉 및 블랭크

절삭공구 제조용 솔리드·쿨런트홀 초경 환봉과 블랭크. 환봉은 연삭·미연삭 상태로 공급합니다.

HSS 및 분말야금 공구강

절삭공구·금형용 고속도강, 분말고속도강(PM-HSS) 및 분말공구강.

특수 합금

티타늄·니켈·알루미늄 합금, 합금강 및 스테인리스강. 공급 형태는 소재에 따라 다릅니다.



알고 계신 정보만 알려주세요

소재 / 등급; 형태와 치수; 표면 상태와 공차; 가격·성능 우선순위

솔리드 초경 및 HSS 절삭공구

밀링, 홀 가공, 나사 가공 및 정삭용 회전 공구.

솔리드 초경 공구

범용 및 용도별 엔드밀, 드릴, 리머, 스레드밀.

HSS 및 PM-HSS 공구

드릴, 탭, 엔드밀 및 리머.

맞춤형 공구

용도나 도면을 확인해 맞춤형 공구를 조달합니다.



알고 계신 정보만 알려주세요

공구 종류 / 형번; 치수와 코팅; 피삭재; 가격·공구 수명 우선순위

교환식 인서트 및 커터 바디

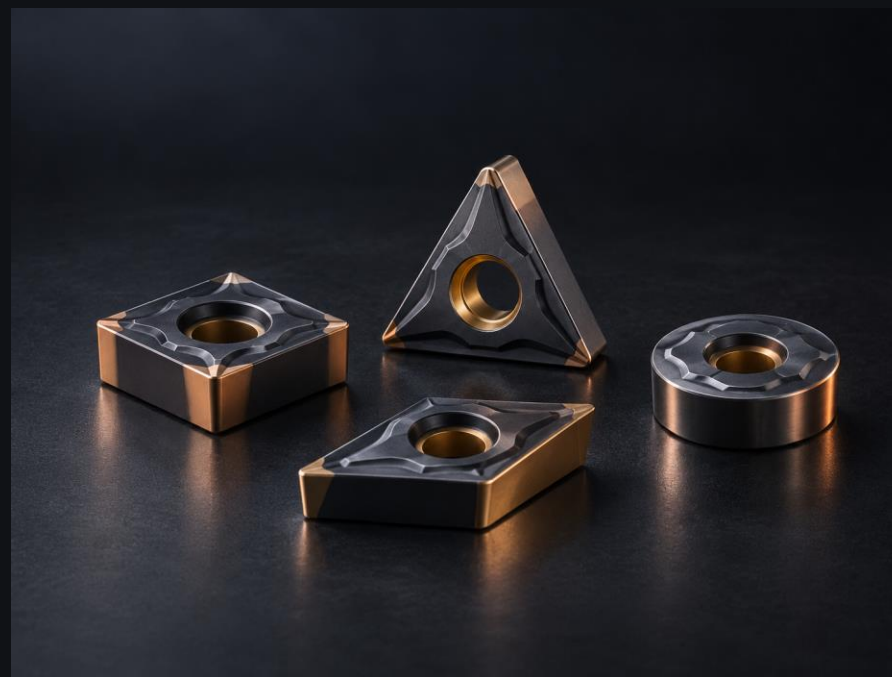
절삭날을 교체해 사용하는 생산 가공용 공구.

절삭 인서트

선삭, 밀링, 드릴링, 홈 가공 및 나사 가공용 초경 인서트.

홀더 및 커터 바디

선삭 홀더, 밀링 커터 바디 및 인덱서블 드릴링 시스템.



알고 계신 정보만 알려주세요

ISO / ANSI 형번 또는 사진; 재종 / 칩브레이커; 피삭재와 가공 방식

PCD, PCBN, 서멧 및 세라믹

피삭재와 가공 조건에 맞춰 선택하는 절삭 소재.

다결정 다이아몬드(PCD)

비철 소재·복합재용 공구와 인서트.

다결정 입방정 질화붕소(PCBN)

특정 고경도 소재·주철용 인서트.

서멧

특정 정삭 공정용 절삭공구와 인서트.

세라믹

특정 고속 가공용 인서트.



PCD 제품 형태 예시



알고 계신 정보만 알려주세요

공구 형번 또는 사진; 피삭재와 경도; 가공 방식; 표면 품질·공구 수명 우선순위

톱날 및 팁

목재, 판재, 복합재 및 일부 금속용 절단 제품.

톱날

초경 팁 부착형(TCT)을 포함한 초경·PCD·서멧·세라믹 톱날.

톱날용 팁

톱날 제작·보수용 초경, PCD, 서멧 및 세라믹 팁.



알고 계신 정보만 알려주세요

톱날 외경·내경·톱니 수; 팁 치수 / 사진; 절단 소재와 장비

CNC 툴홀딩 및 가공 지원 시스템

공구 장착, 홀 가공 및 기계 가공을 지원하는 제품.

척 및 콜릿

유압척, 열박음척, 콜릿척, 밀링척 및 콜릿.

심공 및 보링 시스템

건드릴, BTA 공구, 보링 공구 및 방진 보링바.

공작물 고정 및 맞춤형 부품

회전 센터와 페이스 드라이버. 도면에 맞춘 공작물 고정 장치와 주문 제작 부품을 조달합니다.



알고 계신 정보만 알려주세요

제품 형번 또는 사진; 장비 / 주축 연결 규격; 주요 치수 또는 도면

제품 문의 및 견적 요청

제품명, 사진 또는 용도만 알려주셔도 됩니다. 나머지 사양과 공급 방안은 함께 확인합니다.

☪ 알고 계신 정보만 알려주세요

제품	제품명, 사진, 형번, 등급, 치수 또는 도면
용도	소재, 장비, 사용 목적 또는 현재 사용 제품
주문	수량, 정기 수요, 납품지 및 희망 납기
우선순위	목표 가격, 성능 목표 및 수용 가능한 대안

문의 후 진행 절차

- 01 요구 사항 검토**
용도, 사양과 가격·성능 등 거래 우선순위를 확인합니다.
- 02 조달 및 견적**
적합한 공급 방안을 비교하고 사양, 공급 가능 여부와 거래 조건을 확인합니다.
- 03 공급 조율**
정기 공급을 조율하고 필요하면 대체 공급을 마련합니다.



정밀함이 만드는 차이. 신뢰가 만드는 가치.

**생산에만 집중하세요.
공급은 SPM이 맡습니다.**

✉ **spm@spmmaterials.co.kr**

문의와 견적 요청은 이메일을 우선 이용해 주세요.

💬 **WhatsApp: +82 10-9753-7013**

WhatsApp은 메시지로 이용해 주세요.
전화는 긴급한 경우에만 부탁드립니다.

영어·한국어로 소통합니다. 필요 시 실시간 번역을 활용할 수 있습니다.



🌐 **www.spmaterials.co.kr**

▶ **youtube.com/@SP_Materials**

X **x.com/SP_Materials**

🟢 **blog.naver.com/sp-materials**

📍 SPM | Special Powder Materials
대한민국 경기도 부천시 원미구
부흥로 339, 103-1105
우편번호 14575