

Building Trust Through Innovation

Innovating Thermal Solutions for Tomorrow,
Delivering Advanced Materials and Precision Engineering
That Empower Global Industries to Perform Beyond Limits

JAYMINS



MISSION

정밀 표면 가공 기술과 전문성을 바탕으로 한
반도체 후공정 분야의 지속 성장 구현

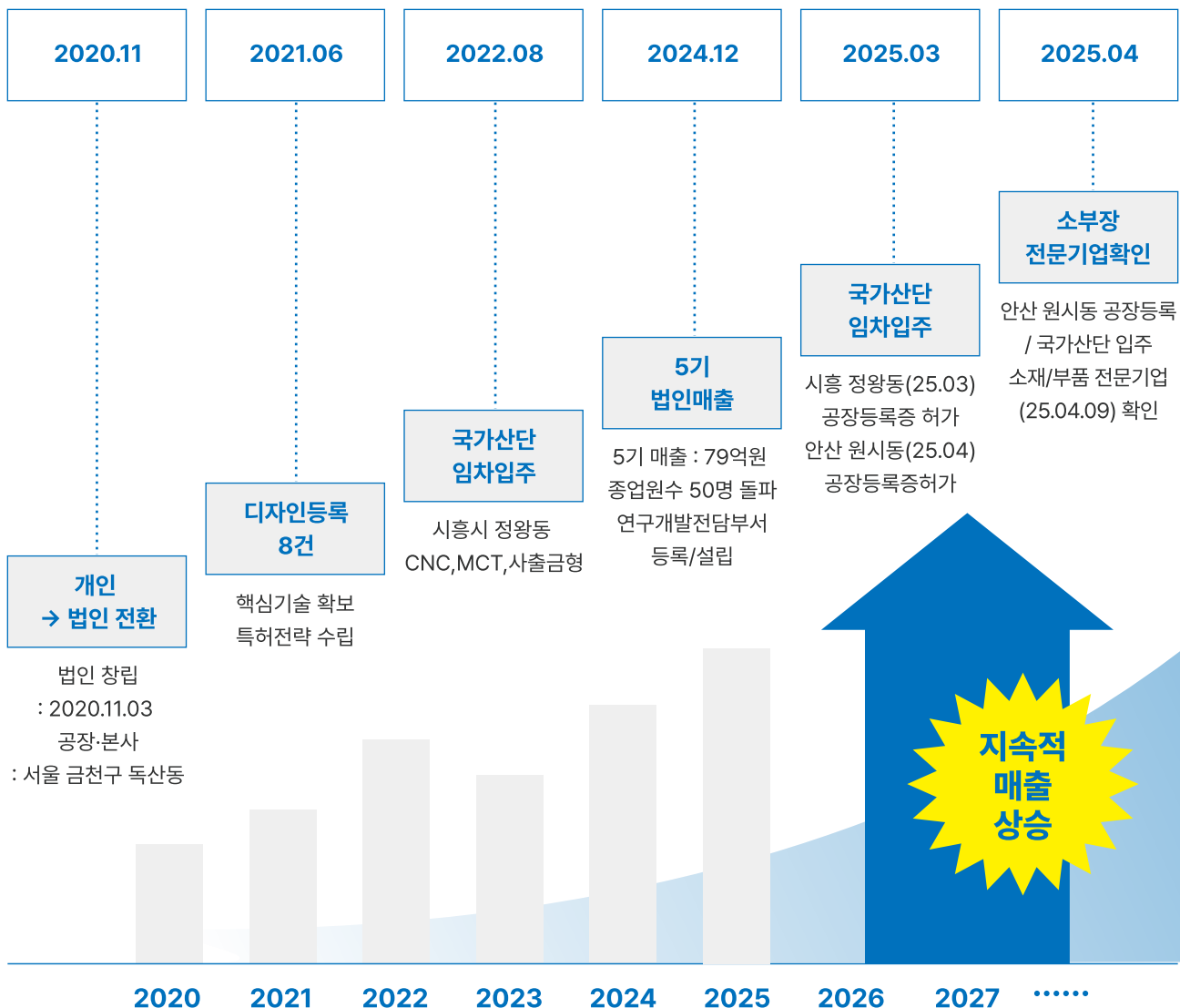
VISION

최상의 제품과 서비스를 통한
글로벌 고객만족 실현

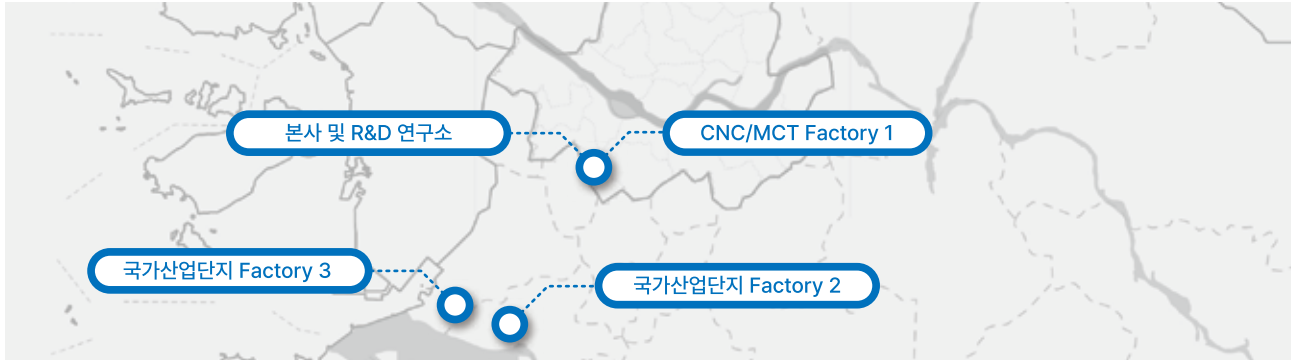
매출 목표 100억원(2025년)
전년 대비 약 26%성장

회사 성장 연혁

단순 임가공에서 『소재부품장비 전문기업』으로 전환



회사명	제이민스 주식회사
대표이사	주제욱
설립일	2020년 11월 법인 설립
주요사업	MCT, CNC 가공, 샌딩, 사출금형, 방열소재
R&D	2024. 12 연구개발전담부서 설립인증 (KOITA) 2025. 10 기업부설연구소 설립인증 (KOITA)



본사 및 R&D 연구소



본사&공장	제이민스 주식회사 & CNC/MCT 제 1공장
소재지	- 서울특별시 금천구 가산디지털1로 19 대륭18차 810호 - 서울특별시 금천구 범안로9길 23, 라동 1층
생산품목	방열판 CNC, MCT
생산전략	전자부품용 방열판 임가공 Premium급 설비 양산

국가산업단지 Factory 2 (안산 단원구 원시동)



F2 주소	경기도 안산시 단원구 산단로67번길 4, 2층, 4층
주사업장	CNC, MCT 설계 및 가공

국가산업단지 Factory 3 (시흥시 정왕동)

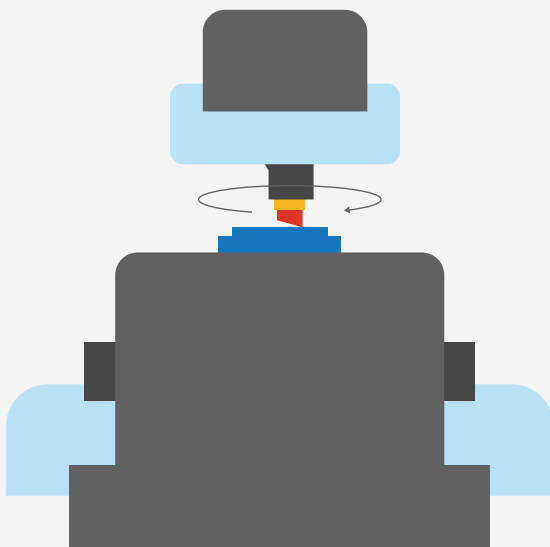
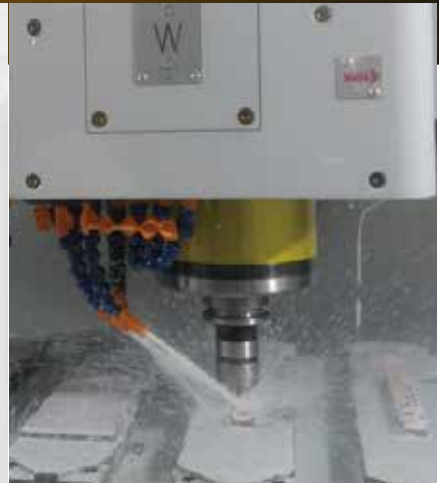


F3 주소	경기도 시흥시 마유로 132번길 51
주사업장	사출성형, 금형기술

MCT & CNC

정밀 표면 가공

정밀한 MCT & CNC 가공 기술과 축적된 노하우를 바탕으로,
복잡한 형상과 미세한 공차까지 완벽하게 구현한 고품질 금속 부품을 제공



제이민스 솔루션

- 최적화된 MCT, CNC 가공 프로세스 보유
- 고속 가공 시 발생하는 열 변형, 칩 제거, 산화 문제 해결

가공 결과

- 정밀한 표면 형상 구현
- 뛰어난 표면 품질 확보

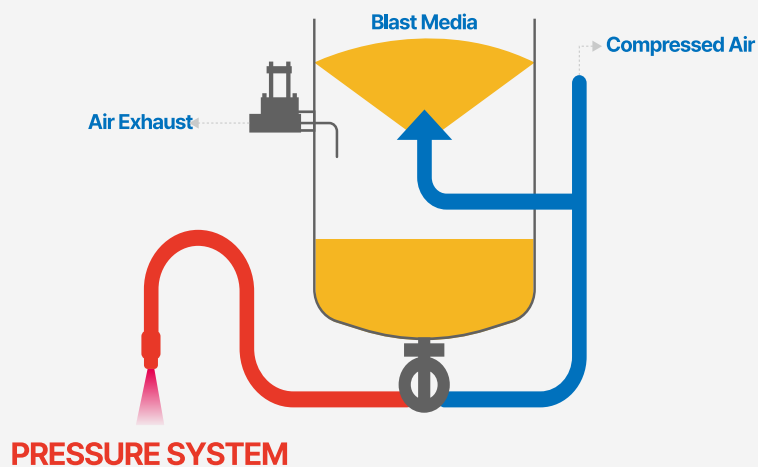
생산 대응력

- 다수 프로젝트 경험 기반 맞춤 대응 가능
- 소량 다품종 ~ 대량 생산까지 폭넓은 지원

Sanding Solution

건식샌딩

마이크로 사이즈의 연마제를 이용한
균일한 표면 품질 구현



가공 효과

- 미세 흠집 및 거친 면 제거
- 도금 전 표면 상태 최적화 → 도금 밀착력 향상

장비 & 작업환경

- 최신 샌딩 기계·도구 활용
- 작업 시간 단축 및 작업자 피로도 감소

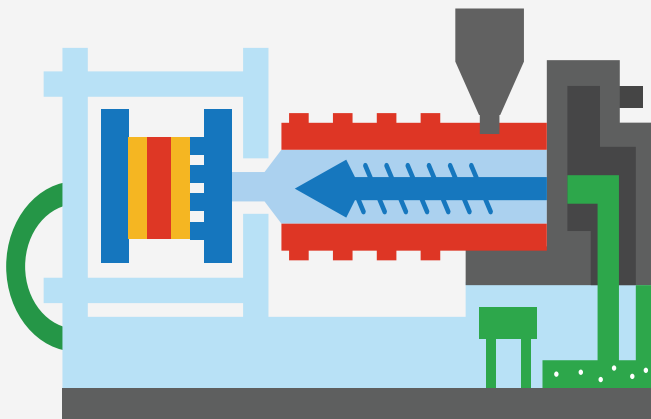
가치 & 역할

- 고품질 표면 마감 실현
- 정밀한 후처리 공정에서 핵심적인 역할 수행

Injection Molding

사출성형

다양한 고분자 수지를 통한 고객 맞춤형 플라스틱 성형품 생산
고정밀 금형설계 및 설계기술 확보



사용 소재 & 특징

- PC (Polycarbonate): 충격 강도, 투명도, 내열성 우수
→ 케이스 및 보호 용도에 최적
- PS, PP, TPE 등 다양한 열가소성 수지 가공 가능
- 고객 사양에 따른 정밀 색상 조정 지원

생산 시스템

- 금형 설계부터 사출까지 One-Step System 구축
- 개발 초기 → 양산까지 단일 창구 서비스
- 정밀 금형 품질, 빠른 납기, 일관된 품질 관리

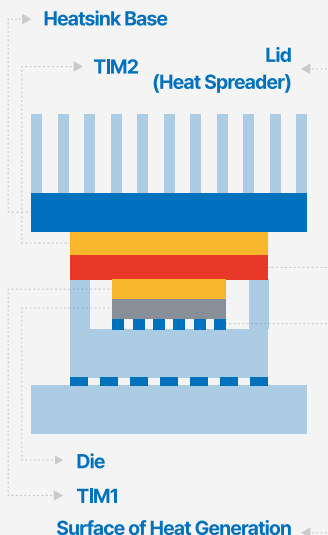
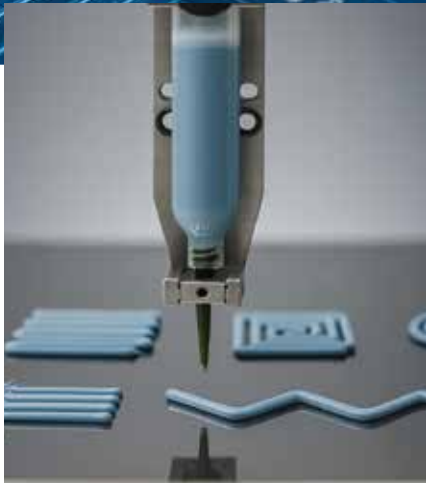
지속 가능성 & 환경 대응

- 사출공정의 체계적 관리시스템
- 자원 선순환 구조 구축 및 친환경 경영 실천

Thermal Interface Materials

방열소재 (TIM)

고효율 방열 소재로 열을 효과적으로 제어하며,
고출력 환경에서도 안정적이고 지속적인 성능을 제공



TIM의 역할

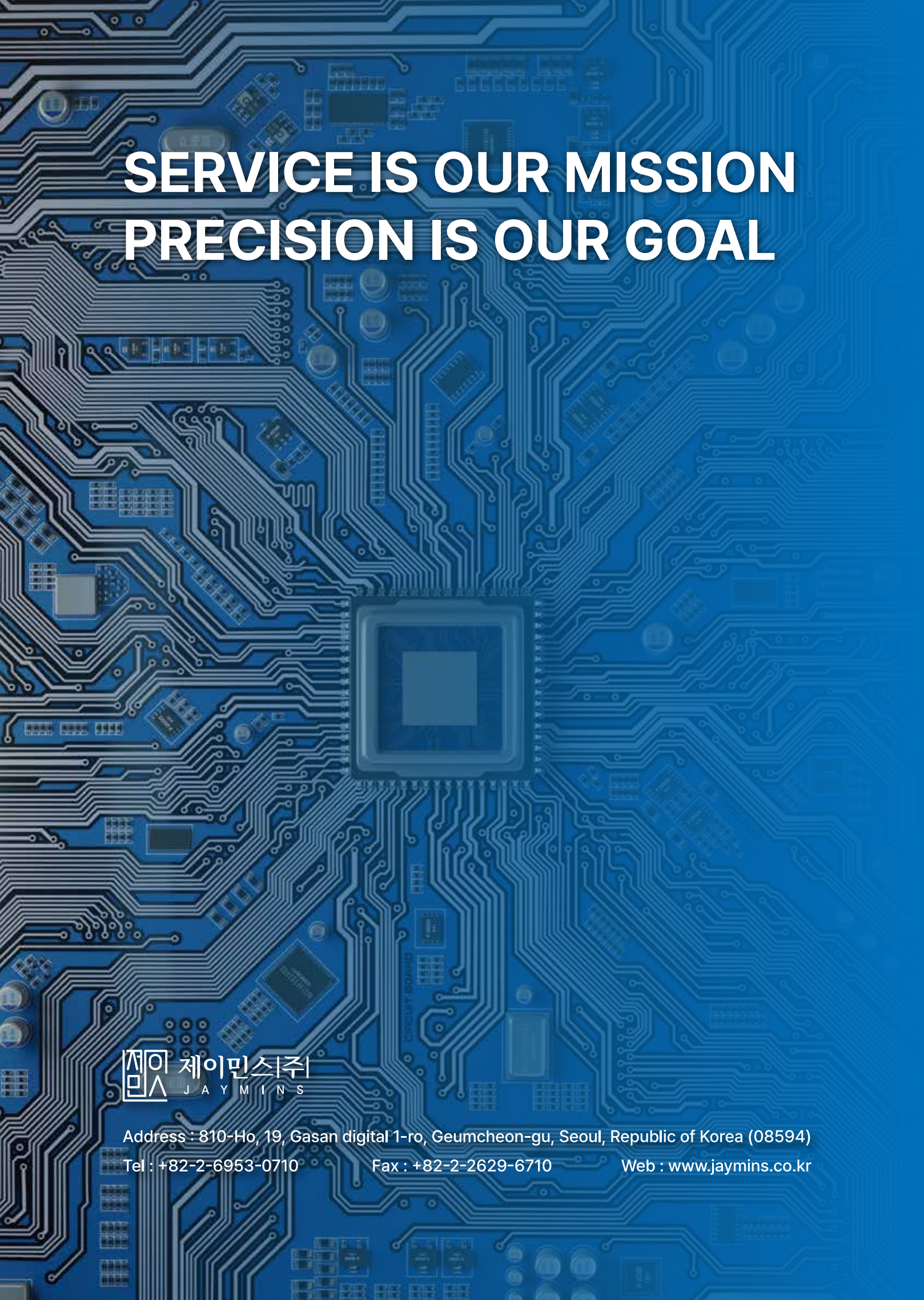
- 발열체와 히트싱크·케이스 사이 간극 충전
- 열 저항 최소화, 열 전달 가속화
- 시스템 전체 온도 안정적 유지 지원

제품 포트폴리오

- 그리스, 갭필러, 접착제, 포팅제 제조 판매
- 폭넓은 열전도성능(1W/mK~10W/mK) 제품군 보유

차별화 강점

- 고방열 갭필러 제품군 보유(7~9W/mK)
- 고출력 환경 대응→제품 신뢰성 & 안전성 확보
- 단순 소재를 넘어선 핵심 기능성 소재



SERVICE IS OUR MISSION PRECISION IS OUR GOAL



Address : 810-Ho, 19, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea (08594)

Tel : +82-2-6953-0710

Fax : +82-2-2629-6710

Web : www.jaymins.co.kr