

Atex Spandrel Panel



원소재에서 완제품 원라인 생산



합리적인 판매가격
(Process 개선을 통한 원가 절감)



가전제품 수준의 미려한 표면 관리



완벽한 품질의 불소 수지



다양한 패턴 구현 가능
(대리석 무늬, 목무늬, Stripe등)



각종 인증서 제공
(KS, ISO, KTR)



구미본사 경상북도 구미시 4공단로 321
광명사무소 경기도 광명시 새빛공원로 67 자이타워 B동 706호
제품문의 발당솔루션팀 김지용 책임 (010-2542-2308)

www.ajusteel.co.kr

Vol.1.1 2026/01 Designed by B2C Solution Marketing TFT

Atex Spandrel Panel

For Curtain wall back position



Atex Spandrel Panel

For Curtain wall back position

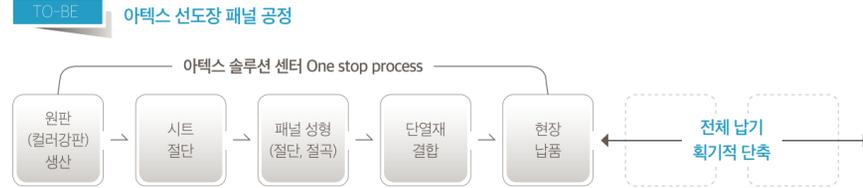
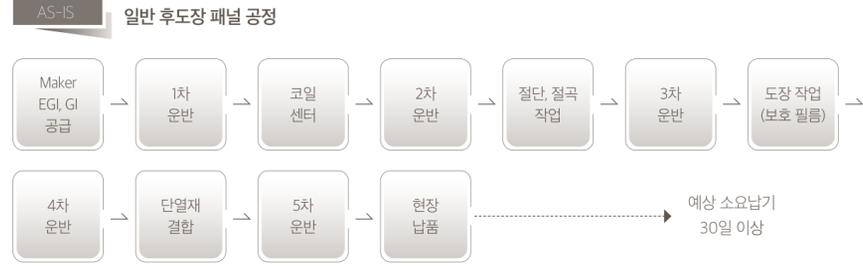
원판 생산과 선도장(PCM) 기술을 결합하고, 성형 가공 및 단열재 취부까지 하나의 원스톱 일관 공정(One-Stop Process)으로 압축했습니다.

이를 통해 공정 간 발생할 수 있는 오차를 제거하여 일관된 제품 품질을 확보했으며, 납기 단축과 비용 절감이라는 실질적인 비즈니스 가치를 제공하는 신개념 커튼월 백판넬(Back Panel) 제품입니다.

* PCM : Pre-coated Metal, 후도장 제품에 비해 도장면이 미려하고, 도막 밀착성 및 가공성이 우수하여 고급 가전제품부터 내외장재 용도까지 광범위하게 사용됨.

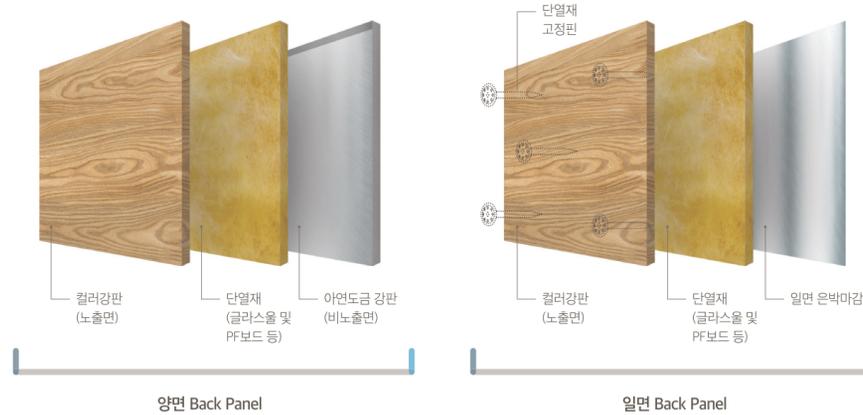


Panel 제작 Process 개선

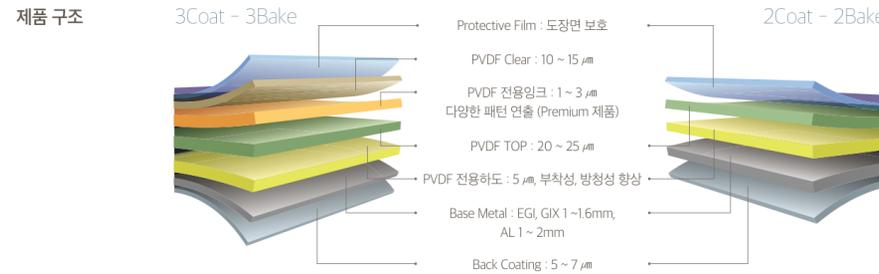


기존 후도장 제품을 PCM(선도장)방식으로 변경하여 제작납기 및 원가를 획기적으로 절감!!!

Atex Spandrel Panel 제품 구조



상판용 Atex 제품 구조 및 공급가능 범위



구분	내용	비고	생산가능 범위
소재 사양	Aluminum, EGI, GIX		
도장 사양	불소수지		두께 : 0.8 ~ 1.6mm
	2C2B	Premium, Metallic, Mica, Solid	폭 914 ~ 1,219mm (주문 폭 협의)
	도막두께 (TOP)	20 ~ 35 μ m	
	도막두께 (BACK)	5 ~ 7 μ m (요청 시)	
최소 주문 수량	1000m ²	기존 미만시 지정 색상 중 선택	[Aluminum] 두께 : 1 ~ 2mm 폭 914 ~ 1,219mm
인도 허용오차 (±)	-0, +5% 이내		
인도납기	~ 1개월		



* 주문색상 별도협의

시험 성적서



Appication Atex Spandrel Panel 주요 적용 현장



공사명	건설사	규격	수량(M ²)	적용년도
대림 D타워	대림산업	1.2T	5,000	2013
삼성전자 R5, S2, S3 연구소	삼성건설	1.2T / 0.8T	55,000	2013
삼성전자 전자소재 연구소	삼성건설	1.2T / 0.8T	30,000	2014
삼성전자 우먼산 R&D 연구소	삼성건설	1.2T / 0.8T	35,000	2014
대림산업 장교 오피스	대림산업	1.2T / 0.8T	7,000	2014
서울숲 트리마제	두산건설	1.2T	40,000	2016
한국타이어 생산 센터	대림산업	1.2T / 0.8T	20,000	2016
삼성 용산 제3구역 재개발	삼성건설	1.2T / 0.8T	25,000	2016
하나금융그룹 통합데이터센터	GS건설	1.2T	6,000	2016
마곡 홈&쇼핑사옥	삼성물산	1.2T	12,000	2017
마곡 롯데연구소	롯데건설	1.2T	15,000	2017
킨텍스 한화 꿈에그린	한화건설	1.2T	8,000	2017
동탄 지식산업센터	금강기업	1.2T	12,000	2017
롯데백화점 부산본점	롯데건설	1.2T	5,000	2017
LIG 벅스원 테크밸리	서브윈	1.2T	3,000	2017
SM 강릉호텔	SM 우방산업(주)	1.2T	10,000	2017
DGB 대구은행 혁신센터 신축	GS건설	1.2T	5,000	2017
SK V1지식산업센터	대림산업	1.2T / 0.8T	10,000	2018
돈의문 오피스	효성건설	1.2T	8,000	2018
제주드림타워	일진유니스코	1.2T	35,000	2018
용인 동백 세브란스 병원	두산건설	1.2T	10,000	2018
성수 SK V1 지식산업센터	SK건설	1.2T	10,000	2018
동탄 금강펜테리움 1X타워	금강주택	1.2T	20,000	2019
성수동 지식산업센터	태영	1.2T	10,000	2019
고양 상송 MBN	포스코건설	1.2T	15,000	2019
한강미사 지식산업센터	현대건설	1.2T	10,000	2019
용산 4구역	효성건설	1.2T / 0.8T	10,000	2019
인천 갈산 지식산업센터	대우건설	1.2T	15,000	2020
청량리 L65	롯데건설	1.2T	20,000	2020
하남미사 롯데스카이	롯데건설	1.2T	12,000	2020
세종 우미린	우미건설	1.2T	30,000	2020
다산 현대 프리미어캠퍼스	현대건설	1.2T	12,000	2021
캐나다 버터플라이	일진유니스코	1.2T	5,000	2021
정자동 더블트리 바이 힐튼	롯데건설	1.2T / 0.8T	30,000	2021
당산동 생각 공장	SKD&D	1.2T	15,000	2021
과천 상상자이타워	GS건설	1.2T	15,000	2022
송도 삼성바이오로직스	삼성엔지니어링	1.2T	12,000	2022
과천 지식정보타운	삼경커튼월	1.2T	15,000	2022
경남중앙신협본점	대아건설	1.2T	5,000	2023
마곡 S-OIL TS&D CENTER	중앙일텍	1.2T	5,000	2023
과천 메가존산학연센터	SK에코플랜트	1.2T	10,000	2023
강남데이터센터	대우건설	1.2T	5,000	2024
판교G2	DLI(엔씨)	1.2T	10,000	2024
부산북항	롯데건설	1.2T / 0.8T	30,000	2024
용산호반써밋	호반건설	1.2T	10,000	2024
마곡제넥신	신세계건설	1.2T	10,000	2025