

# (주)금강고려화학 연양공장 ●●●



## 45년의 역사

KCC 금강고려화학은 1958년 금강스레트공업(주)를 모체로 출발한 이래 산업용, 건축용 내외장재, 보온단열재, 판유리, 자동차유리(안전유리), PVC창호제품 등의 건축 및 산업자재를 생산하고 있습니다. 또한 페인트 및 수지, 자동차용 도료, 선박용 도료, 컨테이너용 도료, 공업용 도료, 건축용 도료 및 분체도료에서부터 자외선경화형도료 및 내방사능도료, 전자파 차폐용 도료 등의 특수기능 도료에 이르기까지 다양한 도료뿐만 아니라 실란트와 반도체 보호봉지재, 고급 인테리어 바닥장식재 등 우수한 품질의 제품을 생산하는 종합 건축자재 및 산업자재 제조회사입니다.

## KCC 연양공장

KCC 금강고려화학 연양공장은 1981년 준공 이래 “효율적 품질경영시스템 수립과 효과적 실행을 통한 지속적 품질향상 및 고객만족 달성”을 품질방침으로, 당사 제품을 사용하시는 고객의 요구사항에 적합하며 사용 중 또는 사용 후의 품질이 보증되고 신뢰성과 안전성이 확보된 고품질의 인조광물섬유보온재인 미네랄울과 미네랄울흡음천정판인 마이톤 제품을 생산 공급하고 있습니다.

## KCC 미네랄울 인증현황

KCC 미네랄울은 KS L 9102 (한국표준협회), JIS A 9504 (일본통산성), CE(프랑스선급협회), 불연인정(일본건설성주택국) 및 ISO 9001:2000 인증(한국표준협회)을 획득했으며, 제품의 품질향상 및 소비자 보호를 위해 한국화학시험연구원으로부터 S(안전) 마크 인증 또한 획득했습니다.

## 세계에서 인정받는 미네랄울

KCC 미네랄울은 1977년 국내 최초로 수출을 시작하였으며, 1987년에는 이태리, 오스트리아, 스웨덴, 일본 등과 경쟁하여 인도 정부투자기업인 인디아 로크울(India Rockwool)사에 제조기술과 설비를 수출하였습

니다. 특히, KCC 미네랄울의 품질수준과 성능 및 안전도는 국제해사기구(IMO)가 정한 기준에 따라 선박용 건축재의 성능과 안전에 대해 최고의 보장을 요구하는 전세계의 선급협회 (KR, BV, LR, DNV, GL, NK, ABS 등) 및 전문기관들이 인정한 인증서가 입증하고 있습니다.

## 미국해안경비대(USCG) 인정 획득

KCC 선박용 미네랄울은 2003년 2월 17일 국내에서 USCG 형식승인을 취득하였습니다. 미국 UL로부터 1981년 선박용 미네랄울 불연재 및 구조물에 대한 USCG 형식승인을 취득한 뒤, 최신규정인 IMO A.754에 의거, 2002년 8월 아시아 최초로 USCG 지정시험기관으로 인정받은 FILK(방재시험연구원)를 통해 USCG 형식승인을 취득, FILK를 통한 USCG 형식승인 획득 제1호로 KCC 미네랄울을 기록하게 되었습니다. 지난 2월 FILK를 통해 USCG 형식승인을 취득한 품목은 A-60 구역에 사용할 Bulkhead Type과 Deck Type으로, KCC는 수입품에만 의존하던 USCG 호선용 선박용 기자재를 국산품으로 대체할 수 있는 중요한 전환점을 마련하였습니다. KCC 연양공장은 당사 선박용 미네랄울을 사용하시는 고객 여러분의 품질 만족을 위해, 2003년부터 매 1년마다 USCG 형식승인 지정시험기관인 우리나라 FILK에서 선박용 불연재시험을 실시하여 우수한 품질관리에 만전을 다하겠습니다.

## KCC의 약속

KCC 연양공장은 KCC의 경영이념인 「수치경영, 선진경영, 인재육성, 기술경영」을 바탕으로 지속적인 연구개발을 통한 품질향상과 “맡은 자리의 주인이 되자”라는 표어 아래 고객과의 약속을 성실히 지키는 기업이 되며 나아가 고객감동에 앞장서는 기업이 되겠습니다

## (주) 대원공영 ●●●

저희 회사는 1985년 2월에 대구 동구 율암동에 처음으로 대원개발을 설립하여 주요 제품으로 판넬 생산을 하면서 시공도 병행하여 판넬 업체의 입지를 구축하였습니다.

이후, 1992년 1월 현재 경북 영천시 대창면 사리리에 대지 3,500여 평에 공장 및 부속건물 1,200여 평에 본사를 신축 이전하여 상호도 (주)대원공영으로 새롭게 바꾸고, 오직 판넬 제조 및 시공에만 전념하여, 신제품 개발과 경영혁신에 전력하였습니다.

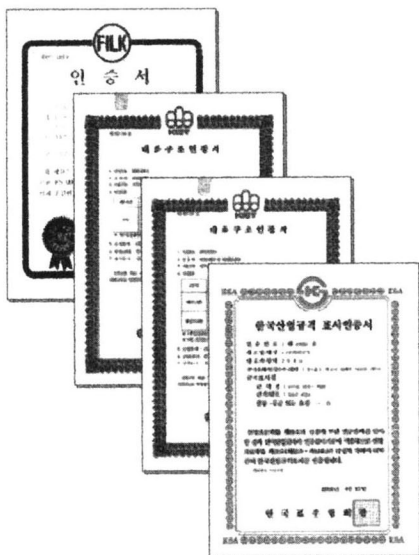
그 결과,

1993년 10월 KS표시 인증을 취득하고,

2001년 12년 그라스울 판넬 제조라인 신설과 함께,

2002년 3월 한국건설기술연구원으로부터 그라스울 1시간 내화구조 인증을 획득 그 기술을 공인받았고,

2003년 2월에는 방재시험연구원으로부터 그라스울 난연 2급인증도 받았습니다.



이를 바탕으로 당사의 영업망을 서울, 부산, 대구로 확장, 판넬업체의 중견업체로서 전국적으로 제품홍보를 강화하여 매출신장에 박차를 가하고 있습니다.

앞으로도 지속적인 연구개발로 다양한 제품생산과 공인기관으로부터 인정받으므로 우수한 제품을 생산하여, 당사의 제품을 필요로 하는 많은 고객 여러분들께 공급하고자 혼신의 노력을 다할 것입니다.

### 주요 생산 제품

\* 그라스울 판넬(칼라강판 + 그라스울 + 칼라강판)

- 내화구조 1시간 인정

- 난연 2급 인증

- KS 인증 제품

용도 : 공장 등 화재위험이 높은 건축물에 내화구조용으로 사용

\* EPS 판넬(칼라강판 + 스티로폼 + 칼라강판)

- KS 인증 제품

용도 : 공장, 창고, 축사, 저온창고, 가건물 등에 사용

\* 마스타 강판(칼라강판 + 아티론)

용도 : 공장, 창고, 축사 등에 사용

강점 : 일반강판의 단점인 결로 방지 및 단열

\* 성형 강판(V-115, SR-102, KR-700)

- 칼라코일을 단순 성형하여 용도에 맞는 형태로 생산

\* 부속재

- 각종 절곡물 및 DOOR