별 표
STAR

미래지향적 가치를 창출하는 (주)새일타크

Customized For Your Needs

A company of faith and trust
http://www.saeiltack.co.kr

회사개요

지속적인 연구개발로 고품질의 제품생산을 실현합니다.
국내최고의 방청기술과 우수한 품질관리로 고객이 원하는 맞춤형 기화성방청지를 제공하고 있습니다.

업체명	(주) 새일타크	**CEO**	조양선	**설립일**	1975.01.06	**소재지**	본사 : 부산광역시 기장군 정관읍 산단3로 101-7
사업영역	기화성 방청지, 방수지, 방청필름 VCI Paper, Waterproof Paper, VCI Film						

별 표 STAR

품질 Quality

- 국내 최초 기화성 방청지 특허 업체 국내 발명특허 제 5732 호
- 1975년 창업 이후 단 한 건의 클레임이 없음
- 일본공업규격 (JIS Z 1535 - 1973) 합격에 따른 특허 출원
- SGS ROHS TEST(EU 유해물질 제한지침) 통과

신뢰 Trust

- 현대자동차, LG전자, 삼성전자 등 협력업체 등록
- 조달청 등록업체

회사연혁

1970 ~

1975.01	창업(새일타크산업사)_창업주 조박현
1977.10	기화성방청지개발(VCI-SI)
1978.06	기화성방청지의제조방법 (국내 발명특허 5732호)
1978.06	내수성 적린잉크상마찰제의 제조방법 (국내 발명특허 5745호)
1978.11	국방부 조병창시험실 합격통보
1979.01	현대자동차 협력업체 등록
1979.05	국방부 조달청 등록

1980 ~

1981.05	연합철강(현 유니온스틸)협력업체 등록
1986.01	동양석판(현 TCC스틸)협력업체 등록
1988.01	동, 은용 방청지개발(VCI-CU-SI)
1989.02	현대자동차 (현대기술표준 - 기화성 방청지) 선정

1990 ~

1990.07	제 1공장 준공(부산시 남구 용호동)
1991.11	LG금속 협력업체 등록
1991.11	군납업체 등록 (등록번호 : 2144956호) - 방위사업청
1994.01	무역업체 등록 (등록번호 : 12018514호) - 무역협회
1996.12	첫 직접 수출 (자체 브랜드)
1997.08	르노 삼성자동차 협력업체 등록
1999.04	기화성방청필름 생산

2000 ~

2001.03	성실 납세자 선정(수영세무서)
2002.04	법인체로 전환- ㈜새일타크
2006.04	조달청 업체 등록
2006.06	SGS ROHS TEST(EU 유해물질 제한지침)통과 - 방청지, 방수지
2008.09	제 2공장 준공 (부산시 기장군 정관읍)
2009.09	클린사업인증 (No. 56444)

2010 ~

2010.11	부산소방행정 발전기여 부산시장 표창장(No. 3692)
2013.08	동부제철 협력업체 등록
2019.09	한국산업기술진흥협회 기업부설연구소 설립(No. 2019114750)
2019.10	기술보증기금 벤처기업 확인서(No. 2019112190)

2020 ~

2020.06	ISO인증 (No. SMI-1908Q)
2020.08	현대제철 협력업체 등록
2021.03	국제기업 식별부호(DUNS NUMBER) 등록
2021.05	미국조달청 계약관리시스템(SAM) 등록

기화성 방청지란? Vapor Corrosion Inhibitor Paper

정의 Definition

상온에서 승화성이 있고 녹 방지 효력을 갖는 화합물을 함침시킨 포장지

원리 Principle

방청 입자가 승화하여 금속 표면의 구석구석까지 이온화 작용을 통하여, 방청성 단분자 피막을 형성한다. 이 단분자 피막은 산소를 화학적으로 차단함으로써 금속이 산소와 결합하여 수산화 제2철이 되는 부식생성물을 막아준다.

성질 Properties

기화성
그 자체가 GAS화 되어 방청효과를 발휘함.

용해성
물, 알콜계 용제에 용해됨.

안정성
발암성이 없고 체내에 축적되지 않음.

특징 Characteristics

경제성
저렴한 제품가격. 간편한 사용법으로 인한 인건비 절감.

방청성
미세한 곳까지 완벽하게 방청처리 가능. 종이 자체의 제습기능이 있어 보다 방청 효과가 뛰어남.

편리성
직접 도포할 필요가 없으며, 별도 처리가 불필요.

위생성
방청 대상 용품과 주위 환경을 더럽히지 않음. 물품 사용 시, 별도 세척이 필요 없음. 인체에 무해함.

종류 Kinds

각 층을 추가하여, 제품 주문 생산.

마대	강도 강화 / 무거운 철강 제품 포장 용이
코팅	PE, PP코팅 / 강도 강화 / 외부 습도차단 효과
약품	방청 철, 구리, 아연, 은 등 / 난연 / 방수 약품 양에 따른 국내용, 수출용 결정
종이	고객주문에 맞춤 종이 선택 크라프트지가 일반적

단위 Unit

최대 폭 2800mm / 최소 폭 10mm
주문자의 요구에 따라 제작가능

종이 재단
기본 단위 : 250장, 가로세로 주문 제작/단색 인쇄

방청지

(주)새일타크에서는 고객이 원하는 용도에 따른 맞춤형 특수포장지를 전문으로 취급하고 있습니다.

방청지

자체 생산한 방청액을 크라프트지에 함침 시킨 것으로 철 및 비철금속의 녹을 방지시키는 포장지이다.

PE 방청지

자체 생산한 방청액을 크라프트지에 함침 시킨 것으로 철 및 비철금속의 녹을 방지시키는 포장지이다. 일반 방청지에 Polyethylene이 코팅처리되어, 외부의 습기를 막아준다.

OPP 방청지

자체 생산한 방청액을 크라프트지에 함침 시킨 것으로 철 및 비철금속의 녹을 방지시키는 포장지이다. 일반 방청지에 OPP Film이 코팅처리함으로, 중량물 포장에 용이하다.

동용 방청지

자체 생산한 방청액을 크라프트지에 함침 시킨 것으로 동 및 동합금용 금속의 녹을 방지시키는 포장지이다.

마대 방청지

방청지에 마대를 코팅함으로써, 중량물 포장에 용이한 포장지이다.

주름 방청지

방청지의 강도를 강화하기 위해, 주름을 생성한 포장지이다.

코팅 주름 방청지

방청지의 강도를 강화하기 위해, 주름을 생성한 포장지이다. 주름방청지에 Polyethylene이 코팅 처리되어, 외부의 습기를 막아준다.

방청지 외 제품

방수지

일반 크라프트지에 Polyethylene을 가공 처리한 포장지이다. 외부의 습기를 막아준다.

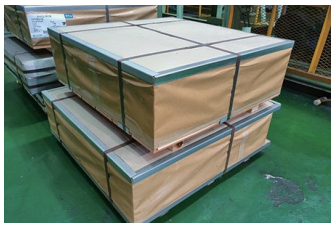
진공포장지

일반 크라프트지에 알루미늄을 코팅처리한 포장지이다. 외부의 열과 공기를 차단하며, 진공효과를 가진다.

방청비닐

VCI Resin과 Polyethylene Resin을 혼합하여 압출 가공한 필름으로 철 및 비철금속의 녹을 방지하는 필름이다.

적용사례



테스트제품 장기간 테스트 성능 입증 (주)새일타크 약품을 테스트 했던 유리관입니다.

(주) 새일타크의 기술력 Technology

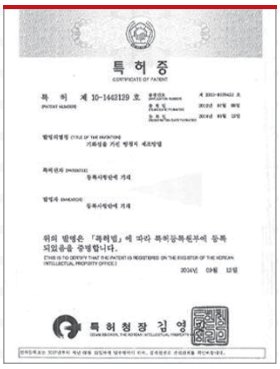
01	1978.08.12	방청지를 테스트 했던 유리관
02	1989.04.10	철 및 비철금속 공용 약품을 테스트 했던 유리관
03	1992.09.02	구리, 동 도금용 약품을 테스트 했던 유리관

※ 모두 현재까지 녹이 슬지 않았음을 확인할 수 있습니다.

인증서

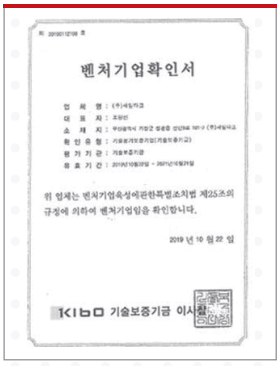
특허증

특허증


특허증

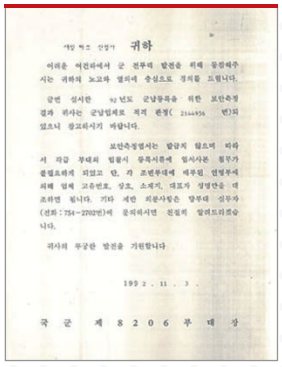
상표등록증

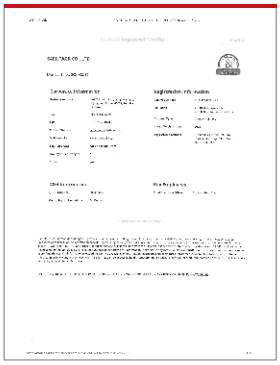
ISO 인증서

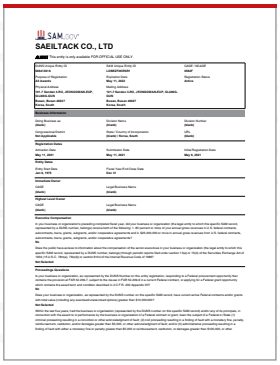

벤처기업확인서

기업부설연구소 인정서

CLEAN 사업장 인정서


군납업체 등록번호


국제기업 식별부호(DUNS NUMBER)


미국조달청 계약관리시스템(SAM)

별 표

STAR

(주) 새일타크 SAEILTACK CO., LTD.
부산광역시 기장군 정관읍 산단3로 101-7
TEL : +82-51-624-8704~5 / FAX : +82-51-624-8706 / E-mail : saeiltack@gmail.com
Copyright © SAEILTACK CO., LTD. All rights reserved.