

25YEAR LIMITED WARRANTY

PVDF

0K020A

동국제강의 Luxteel PVDF 제품을 선택해 주셔서 감사합니다. PVDF는 동국제강의 원판, 도금, 도장기술이 집약된 세계최고 품질의 칼라강판입니다. PVDF 제품은 품질에 대한 자신감으로 동국제강이 고객사에게 직접 보증서를 발행하고, 제품을 보증합니다. 본 보증서는 동국제강주식회사에서 생산된 PVDF 제품에 대한 보증의 범위와 기간, 제한요건을 명기하기 위해 작성되었습니다. 동국제강은 PVDF에 대해 “대한민국”내에서 사용되는데 한정하여, 아래와 같이 제품을 보증합니다.

- 아 래 -

1. 동국제강(주)는 하기 명기된 항목에 따라 대한민국 건축물에 적용된 PVDF에 대하여 다음의 기준으로 제품을 보증 합니다.

가. PVDF는 외부로부터의 손상이 없는 상태에서 25년 동안 천공이 발생되지 않는다.

나. PVDF는 외부로부터의 손상이 없는 상태에서 20년 동안 도막이 벗겨지지 않는다.

단, 정상적인 Roll-Forming 및 절단, 절곡작업시 발생하는 미세한 균열은 포함되지 않는다.
(미세한 균열은 2meter 거리에서 확인가능 여부로 판정한다)

다. PVDF는 20년 동안 지붕일 경우 8 Rate, 벽체일 경우 8 Rate을 초과하여 이 발생하지 않는다.
(CHALK 등급은 ASTM D4214 B 시험기준에 준하는 방법에 의해 결정)

라. PVDF는 변색에 대해 최초 시공된 제품으로 부터의 색차가 20년 동안 지붕일 경우 ΔE 5, 벽체일 경우 ΔE 5을 넘지 않는다.

2. 해안으로부터 1km이내 또는 염분이 포함된 대기 환경에 대해서는 PVDF 보증범위에 포함되지 않습니다.

3. 이 보증서는 PVDF 제품이 정상적인 환경에서 노출되었을 경우에 적용한다. 다음과 같이 동국제강(주)가 제어할 수 없는 환경 즉, 화산폭발등의 천재지변, 전쟁, 폭동, 낙하물, 외부압력, 유독가스, 화학물, 염분과다 대기상태, 동물의 배설물, 외부 오염물질(모래, 흙, 골조물의 철가루, 티끌), 부적절한 취급과 저장 및 기타 가공에 의해 발생한 결함 및 문제에 대해서는 본 보증서의 범주에 포함되지 않습니다.

4. PVDF가 설치된 모든 현장은 지붕 및 벽체 등 용도에 관계없이 배수가 용이하게 시공되어야 합니다.
동국제강(주) 제품의 실질적인 최종용도에 대해 관리할 수 없습니다. 따라서, 부적합한 용도의 제품사용 및 취급에 대해서는 보증하지 않습니다.
5. 동국제강(주)의 책임은 하자가 있는 제품의 교환 또는 환불 등 직접적인 비용에 한정되며, 제품의 결함에 의해 발생한 간접적인, 특별한, 필연적인 손해와 노동력 손실에 대한 비용은 보상하지 않습니다.
6. 본 보증서에 명시된 제품의 성능에 관련된 모든 클레임은 고객이 제품에 대한 결함을 알게 되었거나 또는 알고 있는 시점으로부터 30일 이내에 동국제강(주)에 문서로 제출하여야 하며, 그렇지 않을 경우 클레임청구 권리가 철회됩니다. 클레임이 청구된 제품과 현장에 대해서는 동국제강 또는 동국제강이 지정한 대리인이 조사를 실시할 권리를 가지며, 고객은 이에 대해 적극적으로 협조해야 합니다. 동국제강은 또한, 해당 클레임을 평가하고 판정할 권한을 가집니다.
7. 동국제강(주)는 제품이 판매되어 시공되는 과정에 관여한, 제조사, 가공처, 유통점, 시공사, 건설사에 대한 정보를 요구할 권리를 가지며, 고객은 이에 대한 충분한 정보를 제공하여야 합니다. 또한, 동국제강은 제품의 Coil Number, 가공일자, 시공일자 등에 대한 충분한 자료 및 기록을 확인하고 조사할 수 있는 권한을 가집니다.
8. 동국제강(주)는 판매된 제품 자체에 대한 클레임만 수용할 뿐, 보증항목에 해당하지 않는 원인으로 발생한 클레임에 대해서는 어떠한 의무도 지지 않습니다.
9. 본 보증서는 발급대상으로 명기된 고객을 제외한 누구에게도 양도 혹은 이전될 수 없습니다. 또한, 보증서를 발급받은 고객을 제외한 어떠한 대리인, 대표자, 중개인도 고객을 대신하여 이 보증서에 대한 권한을 가질 수 없으며, 제품에 대한 어떠한 책임도 물을 수 없습니다.
10. 본 보증서는 동국제강(주)에서 발행되는 다른 모든 제품의 보증서에 우선하여 적용됩니다. 본 보증서 상의 모든 변경, 수정, 추가사항은 반드시 동국제강 품질담당자의 서명을 포함하여 명문화 되어야 합니다. 영업사원이나 중계상의 동의에 의해 변경된 보증서는 효력을 상실하게 됩니다.

발행일자 : 2016년 2월 12일

〈시공 현장 내역〉

건물명 : 삼화타워
건설사 : 건설사
시공사 : 시공사
현장주소 : 서울 중구 을지로5길 16 (을지로2가, 삼화타워)
적용범위 : 적용범위

〈발급 신청인〉

법인명 : 동국제강
사업자등록번호 : 202-81-05258
주소 : 서울 중구 을지로5길 19 (수하동, FERRUM TOWER) 7층



T : 02 833 4370~1
F : 02 833 4373
서울시 중구 수하동 페럼타워

동국제강 주식회사

품질관리팀장 최지훈

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'SHIM' followed by a stylized flourish.