

신청 정보

신청번호	1AA-2504-0223901
신청일	2025-04-07 08:46:39
신청인	
신청인 구분	개인
주소	[18576] 경기도 화성시 팔탄면 노하길 347-25 101호
진행상황 통지방식	전자우편 , 누리집(홈페이지)
진행결과 통지방식	전자우편, 누리집(홈페이지)
보안 설정	아니요

민원 신청 내용

민원종류	일반민원
제목	지하구의화재안전성능기준(NFPC 605) 제9조 연소방지재는 KFI 인증 필요한가요?
내용	안전한 대한민국을 만들기 위하여 불철주야 노력하여 주심에 감사 드립니다. 지하구의 화재안전성능기준(NFPC 605) [시행 2022. 12. 1.] [소방청고시 제2022-66호] 제9조(연소방지재) 지하구 내에 설치하는 케이블 · 전선 등에는 다음 각 호의 기준에 따라 연소방지재를 설치해야 한다. 1. 연소방지재는 한국산업표준(KS C IEC 60332-3-24)에서 정한 난연성능 이상의 제품을 사용하되 다음 각 목의 기준을 충족해야 한다. ~ 이하 생략 위 1항의 연소방지재는 지하구에 시설된 전력 · 통신 케이블에서 화재 발생시 화염의 확산을 방지하여 피해를 최소화 하는 법적사항으로 성능기준(KS C IEC 60332-3-24)이 명시되어 있음을 확인할수 있습니다. 그러나 고객사의 구매부서에서는 연소방지재 제품이 KFI 인증 및 KFI 형식승인을 받아야 한다고 합니다. 연소방지재 제품은 KFI 인증 또는 KFI 형식승인 대상 도 아니므로 받을수 없다 NFP C 605에 한국산업표준에 맞는 시험성적서로 성능 확인이 된다 라고 설명 하였으나 받아 들여지지 않아 답답한 심정으로 질의문을 올리오니연소방지재의 성능기준에 명확한 정의를 내려 주시기를 요청 드립니다.

처리기관 정보

처리기관
처리기관 접수번호
접수일
담당자(연락처)
처리에정일

소방청 (소방청 화재예방국 소방분석제도와)
2AA-2504-0210605
2025-04-07 09:16:46
장현준 (044-205-7550)
2025-04-24 23:59:59

답변 내용

통지일
처리결과
(답변내용)

2025-04-22 17:15:49
1. 귀하께서 신청하신 민원(1AA-2504-0223901)의 검토결과를 다음과 같이 알려드립니다.

2. 귀하의 민원 요지는 “연소방지재”에 대한 것으로 이해됩니다.

가. (질의) 연소방지재는 KFI 인증 및 KFI 형식승인을 받아야 하는지.

나. (답변) 연소방지재는 「지하구의 화재안전기술기준(NFTC 605)」 2.5.1.1 ‘연소방지재는 한국산업표준(KS C IEC 60332-3-24)에서 정한 난연성능 이상의 제품을 사용하여 다음의 기준을 충족할 것’에 따라 각 기준에 충족한다는 공인시험기관의 시험성적서가 확인된 경우 사용할 수 있으며, 반드시 KFI 인증제품을 사용하라고 규정하고 있지 않습니다.

※ 기타 안내사항
○ 귀하의 질문에 만족스러운 답변 되었기를 바랍니다만 법령해석상 부득이한 부분이 있어 다소 답변내용이 부족하거나 만족스럽지 못하시더라도 널리 이해하여 주시기 바랍니다.
○ 기타 문의사항은 소방청 소방분석제도와 소방기술민원센터 소방교 장현준(전화번호 : 044-205-7550)에게 연락하시면 성심성의껏 답변드리겠습니다.
○ 본 회신내용은 해당 질의 사항에만 국한되고, 개별 사실관계의 변동 등의 유사 사례에는 본 회신내용과 다른 해석이 있을 수 있으며, 본 답변은 법적인 효력을 갖지 아니함을 알려드립니다.
○ 국민신문고 민원처리에 대한 만족도 조사를 실시하고 있습니다. 민원답변에 대한 만족도 조사를 해주시면 좀 더 나은 민원서비스를 제공하도록 노력하겠습니다. 끝.

첨부 파일
만족도 결과

질문	답변
민원 처리 과정에 대해 만족하십니까?	매우만족