



특수가연물

저장 취급 기준 알아보기

특수가연물이란?

화재 시 불길이 빠르게 번지는 고무류, 플라스틱류, 석탄, 목탄 등
 * 「화재예방법 시행령」 [별표2]에 따른 수량 이상의 것

저장 취급 기준은?

품명, 최대수량 및 화기 취급 금지 등 특수가연물 표지를 부착하며 품명 별로 구분하여 저장
 * 「화재예방법 시행령」 [별표3]



특수가연물

실내 저장 취급 기준

- ① 품명별 구분하여 쌓아야 하며, 실내 쌓는 부분의 바닥면적간 이격거리 준수
 - 쌓는 부분 바닥면적의 사이는 1.2m 또는 쌓는 높이의 1/2 중 큰 값 이상



- ② 주요구조부는 내화구조이면서 불연재료, 다른 특수가연물과 같은 공간에 보관 금지 (예외) 내화구조 벽으로 분리하는 경우

특수가연물

실외 저장 취급 기준

① 품명별 구분하여 쌓아야 하며, 실외 쌓는 부분의 바닥면적간 이격거리 준수

- 쌓는 부분 바닥면적의 사이는 3m 또는 쌓는 높이 중 큰 값 이상



② 쌓는 부분이 대지경계선, 도로 및 인접 건축물과 최소 6m 이상 간격을 둘 것
(예외) 쌓는 높이보다 0.9m 이상 높은 내화 구조 벽체를 설치한 경우

특수가연물

표지 기준

① 특수가연물 저장·취급장소에 필요한 사항을 표시하여, 크기, 색상 및 위치 등에 관한 기준에 충족하도록 보기 쉬운 곳에 설치

② (크기) 0.3m * 0.6m 이상 직사각형
(표기) 품명, 최대저장수량, 책임자 성명 등

특수가연물	
화기엄금	
품명	합성수지류
최대저장수량 (배수)	000톤 (00배)
단위부피당 질량 (단위체적당 질량)	000kg/m ³
관리책임자 (직책)	홍길동 팀장
연락처	031-000-0000

③ 궁급한 사항은 관할 소방서 화재예방과로