

품 명 : 소방용 진압헬멧, SCA 1205F



<p>용도</p>	<p>소방용 진압헬멧은 화재진압 · 구급 · 화재조사 등의 현장활동시 화재 및 외부의 충격으로부터 대원들의 머리를 보호할 수 있는 개인안전보호 장비임</p>
<p>필요조건 및 제원</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 헬멧은 모체와 착장체, 충격흡수재, 턱끈, 반사표시, 보안렌즈, 벽걸이 장치, 물받이 등으로 구성되어 있을 것. • 헬멧의 무게는 1.4kg이하일 것. • 착장체의 머리고정대는 착용자의 머리부위에 알맞게 조절할 수 있는 구조일 것. • 헬멧의 색상은 간부(청색), 비간부(검정색)일 것. • 모체, 충격흡수재, 턱걸이 끈, 턱받침, 착장체 등이 땀시험 및 두발유 시험에서 팽윤, 연화등이 되지 않을 것. • 헬멧의 관통거리는 9.5mm 이하일 것. • 사람 머리모형에 전해지는 최고 전달 충격력이 4,540N을 초과하지 않아야 하고 모체와 착장체의 기능이 유지되어야 할 것. • 헬멧의 모체 및 보안렌즈의 탄화길이는 25mm이하 이어야 할 것. • 물받이에 불꽃을 가열한 경우 잔염 및 잔진시간이 3초 이내일 것. • 헬멧의 모체, 착장체, 충격흡수장치등의 분리, 용융, 적하되지 않아야 하고, 기능에 영향을 미치는 변동이 없을 것. • 헬멧은 교류 7,000V에서 절연과과없이 견뎌야 하고, 이때 누설전류는 3.0mA이하 일 것. • 헬멧의 시야는 좌우 90도 이상일 것. • 헬멧의 턱걸이 끈이 부착된 지점에서 떨어지거나 손상이 없어야 하며, 신장 길이가 30mm 이내이어야 할 것. • 한국소방산업기술원 KFI인정품일 것.
<p>비고</p>	