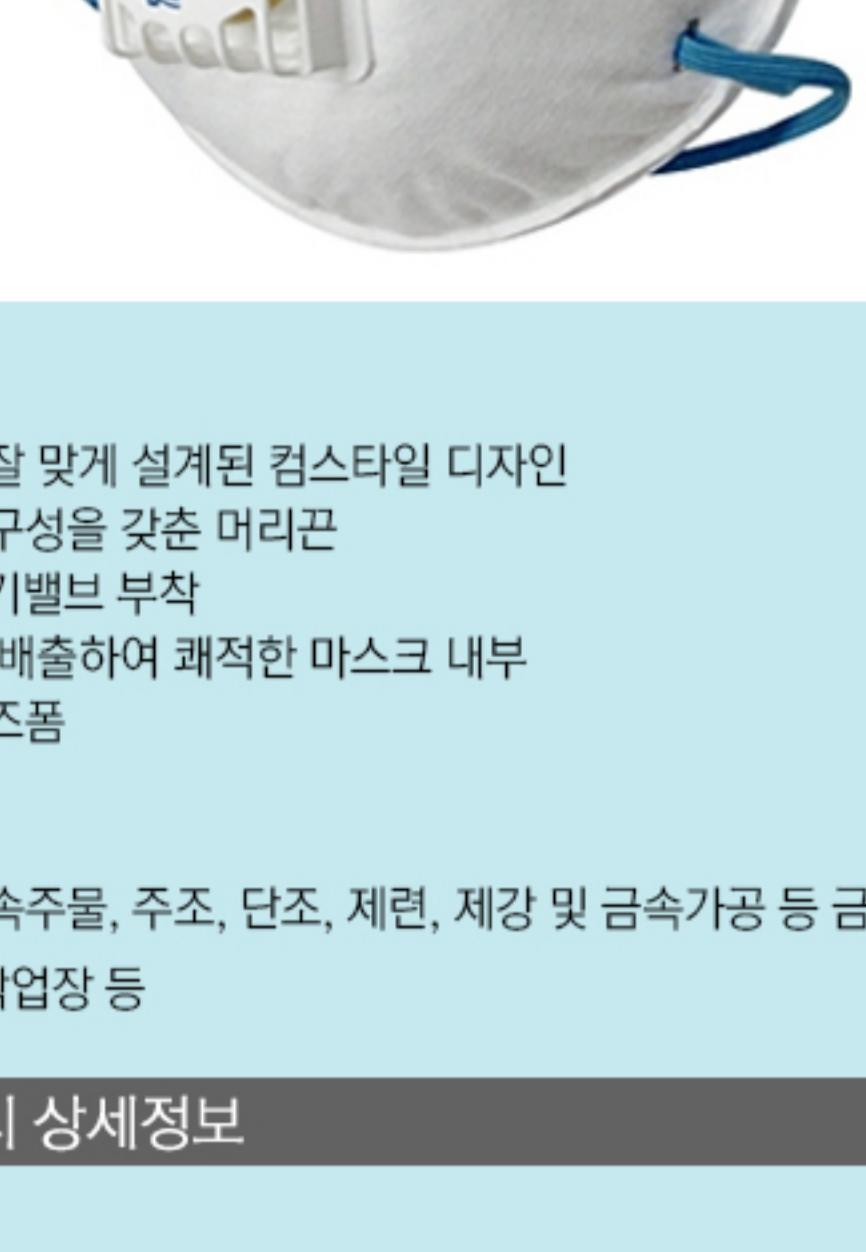


# 1급 방진마스크

3M 안면부 여과식 방진마스크

**3M 8822**



**3M**

- 한국인의 얼굴형에 잘 맞게 설계된 컴스타일 디자인
- 우수한 착용감과 내구성을 갖춘 머리끈
- 3M 쿨플로우™ 배기밸브 부착
- 더운 공기를 빠르게 배출하여 쾌적한 마스크 내부
- 착용감이 뛰어난 노즈폼

※ 용도 : 용접, 납땜, 금속주물, 주조, 단조, 제련, 제강 및 금속가공 등 금속흄이 발생하는 지역, 제약 등 고위험성 분진 발생 작업장 등

## 상품정보제공 고시 상세정보

- 모델명 : 3M 8822
- 규격 및 용량 : 1급 방진마스크
- 제조자/수입자 : 한국3M
- 제조국 : 대한민국
- 입수 : 10개/1입
- 소비자 상담번호 : 080-033-4114
- 안전인증번호 : 10-AV2CT-0345

## 3M 제품에 적용된 신기술들



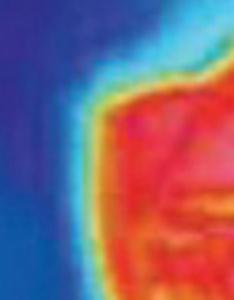
**냄새 제거용 활성탄 첨가**  
3M만의 독특한 기술로 미세화된 최첨단 활성탄을 첨가하여 작업시 발생하는 냄새를 제거해 줍니다.



**미세조절 가능 머리**  
조절이 가능한 머리끈입니다.



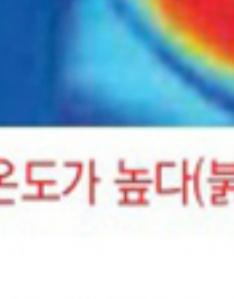
**안면부 밀착처리**  
부드럽고 밀착이 잘되는 소재를 채택하여 착용감이 우수합니다.



**난연성 커버**  
난연성(Flame Resistant)을 위한 특수 필터 및 보호층으로 설계되었습니다.



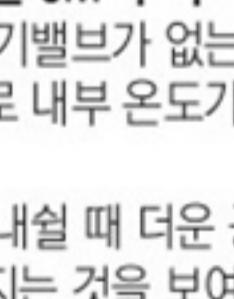
**초경전 필터**  
25000 볼트 이상의 초고압 전류로 정전 처리된 필터는 3차원 구조로 입자를 포집하여 오히려 숨쉬기는 편안하고 수명이 오래 가도록 설계되었습니다.



**오일성 액상대응 필터**  
액체가(오일 성분 포함) 마스크 표면에 묻지 않도록 특수처리된 표면은 필터의 수명을 더욱 연장시켜 줍니다.



**M 자형 노우즈 클립**  
코부분의 형태에 맞게 인체 공학적으로 설계된 M자형 클립은 적은 압력으로도 콧등을 완벽하게 밀착하여 줍니다.



**다른 3M 안전보호구와의 맞춤 디자인**  
3M의 혁신적인 디자인으로 설계되어 보안경이나 다른 보호장비를 동시에 착용해도 불편하지 않습니다.



**3M™ 쿨플로우™ 배기밸브**  
3M만의 특화 기술로 제작된 배기 밸브는 마스크 내부의 습기나 더운 공기를 일방향으로 배출하여 쾌적한 작업을 가능하게 합니다.

## 3M 만의 혁신적인 필터기술

### 쿨플로우 배기밸브

#### 3M™ 쿨플로우™ 배기밸브 부착시



온도가 낮다(파란부분)

#### 3M™ 쿨플로우™ 배기밸브 미부착시



온도가 높다(붉은부분)

3M™ 쿨플로우™ 배기밸브의 효과는 3M의 특화기술입니다.

적외선 온도계로 측정한 사진을 보면 배기밸브가 없는 오른쪽 사진은 더운 공기가 신속히 빠져나가지 못하므로 내부 온도가 상승하여 붉은색으로 표시됩니다.

왼쪽의 배기밸브가 있는 마스크는 숨을 내쉴 때 더운 공기가 외부로 신속히 배출되므로 내부의 온도가 낮아지는 것을 보여줍니다.

### 마스크 착용방법 (반드시 꼭 숙지하시고 착용하세요)



그림과 같이 고무밴드를 밑으로 늘어뜨리고 코 밀착 부분이 앞으로 오도록 가볍게 잡아 줍니다.



마스크를 코와 턱을 감싸도록 안면에 맞춥니다.



한 손으로 마스크를 잡고 먼저 위의 고무밴드를 뒷머리 상단에 고정시킵니다.



아래의 고무밴드를 목에 고정시켜 줍니다.



양 손의 손가락으로 코밀착 부분이 코에 밀착되도록 클립을 눌러 줍니다.



양 손으로 마스크 전체를 감싸고 공기누설을 체크하면서 안면에 밀착되도록 조정합니다.