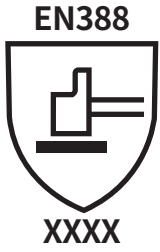


3M | 보호장갑

Hands Protection

3M은 다양한 작업환경에 쓸수 있는
케미컬 장갑부터 다목적 장갑까지
넓은 범위의 장갑 제품군을 제공하고 있습니다.
3M 기술력과 엄격한 품질 관리를 통한 최적의 보호기능과
자유로운 착용감을 경험해 보세요.

EN388 픽토그램과 숫자 의미



X	X	X	X
마모저항 성능수준	절삭저항 성능수준	인열강도 성능수준	뚫림강도 성능수준

EN388 픽토그램의 2번째에 위치한 숫자가 절삭저항에 대한 성능수준을 나타냅니다.
참고로, EN388은 총 4가지 물리적 보호도에 대한 성능 수준을 나타내며, 평가 기준에 따라 성능 수준을 매기게 됩니다.
등급의 숫자가 높을수록 높은 보호도를 제공합니다.

EN388 안전장갑 시험항목 및 성능 수준

시험항목 (단위)	성능수준(class)				
	5	4	3	2	1
마모저항 (횟수)	-	> 8,000	> 2,000	> 500	> 100
절삭저항 (지수)	> 20.0	> 10.0	> 5.0	> 2.5	> 1.2
인열강도(N)	-	> 75	> 50	> 25	> 10
뚫림강도(N)	-	> 150	> 100	> 60	> 20

절삭저항 지수와 성능수준 관계

성능수준	절삭저항 지수
0	< 1.2
1	1.2 ~ 2.4
2	2.5 ~ 4.9
3	5.0 ~ 9.9
4	10.0 ~ 19.9
5	> 20

CUT 3장갑은 면 시료 대비 최소 5~9.9 배 잘림 강도가 높다는 의미이고, CUT 5 장갑은 면 시료 대비 최소 20배 이상 잘림강도가 높다는 의미입니다.



3M™ SAFE HANDERS 512 NBR Palm Coating Glove



특징

- NBR 코팅으로 마찰, 뽀름 등에 대한 내구성이 우수하여 재사용이 가능
- 통기성이 강화된 폴리에스터 원단으로 작업시 편안함 제공
- 코팅 부위의 방수, 방유 제공
- 먼지와 보풀 발생이 적음
- 색상 - ● 회색 ● 검정색

적용사업장

- 기름 취급 작업
- 금속 작업
- 포장, 조립 및 자재 관리 작업



EN388 4133
Size : S - L

3M™ SAFE HANDERS 523 NBR Foam Palm Coating Glove



특징

- 내구성이 및 신축성이 우수한 나일론 원단
- 기능성 NBR Foam 코팅으로 통기성 및 편안함 제공
- 우수한 그립감 및 내구성 제공
- 색상 - ● 검정색

적용사업장

- 일반적인 기름 취급 작업
- 포장, 조립 및 자재 관리 작업
- 농작업 및 원예작업



EN388 4121
Size : S - L

3M™ SAFE HANDERS 525 Latex Micro Palm Coating Glove



Latex Micro Coating

특징

- Latex Micro 코팅으로 최상의 그립감 제공
- 내구성 및 신축성이 우수한 나일론 원단
- 특수 코팅으로 세탁하여 재사용이 가능
- 장시간 사용에도 우수한 작업성 및 편안함 제공
- 색상 - ● 파랑색 ● 빨강색

적용사업장

- 정밀 조립
- 기계, 금속 등의 조립
- 기계 작업 및 물류, 운송관련 작업



EN388 2142
Size : S - L

3M™ SAFE HANDERS 533 NBR Foam Palm Coating Glove



특징

- 내구성 및 신축성이 우수한 폴리에스터, 스판덱스 혼합원단
- 기능성 NBR Foam 코팅으로 통기성 및 편안함 제공
- 우수한 그립감 및 내구성 제공
- 색상 - ● 남색, ● 빨강, ● 녹색

적용사업장

- 일반적인 기름 취급 작업
- 포장, 조립 및 자재 관리 작업
- 농작업 및 원예작업



EN388 4121
Size : S-XL

3M™ SAFE HANDERS 525 Winter Latex Micro Palm Coating Glove



특징

- Latex Micro 코팅으로 최상의 그립감 제공
- Spandex원단 사용으로 우수한 신축성 및 착용감
- 보온 성능이 우수한 특수 원단
- 특수 코팅으로 세탁하여 재사용이 가능
- 장시간 사용에도 우수한 작업성 및 편안함 제공
- 색상: ● 남색

적용사업장

- 선박, 자동차 등의 금속 조립
- 기계, 장비 등의 유지보수 및 운반 작업
- 건축 및 유리 산업



EN388 1242
Size : S- XL

3M™ SAFE HANDERS 543 Cut 3 NBR Foam Palm Coating Glove



특징

- 고강도 폴리에틸렌 혼합 섬유로 기본적인 잘림 방지 기능 제공(EN388 Cut 3 등급)
- 마모와 절단에 강하며 재사용 가능
- 기능성 NBR Foam 코팅으로 편안함 제공
- 최상의 그립감 및 내구성
- 색상 - ● 검정색

적용사업장

- 선박, 자동차 등의 금속 조립
- 기계, 장비 등의 유지보수 및 운반 작업
- 건축 및 유리 산업



EN388 4344
Size : S - XL

3M™ SAFE HANDERS 553 Cut 5 NBR Foam Palm Coating Glove



특징

- 최고 등급의 고강도 폴리에틸렌 혼합 섬유로 보다 우수한 잘림 방지 기능 제공 (EN388 Cut 5등급)
- 마모와 절단에 강하며 재사용 가능
- 기능성 NBR Foam 코팅으로 통기성 및 편안함 제공
- 우수한 그립감 및 내구성 제공
- 색상 - ● 검정색

적용사업장

- 선박, 자동차 등의 금속 조립
- 기계, 장비 등의 유지보수 및 운반 작업
- 건축 및 유리 산업



EN388 4544
Size : S - XL