

## 손가락 부위가 텍스처(**textured**) 처리된 **Class 100 (ISO 5)** 환경에 적합한 클린룸용 라텍스 장갑

Microflex® CE5-512는 **Class 100 (ISO 5)** 클린룸 환경에서의 사용을 위한 편안한 라텍스 장갑입니다.

### 주요 특징 및 이점

- **Class 100 (ISO 5) / Grade A** 클린룸 환경에 적합함
- 편안함과 민첩성을 위한 부드러운 라텍스 제형
- 제품 보호를 위한 실리콘 미함유(**Silicone Free**)



### 산업

- 약품 제조
- 생명공학 제조
- 전자 제품 제조

### 본 제품을 권장하는 분야와 이유

- 클린 룸 청소 및 준비
- 고체 및 액체의 혼합, 화합
- 유출물 또는 누출물 청소
- 액체 및 고체 이송
- 원심분리기 및 크로마토그래피 컬럼의 적재
- 부품 조립
- 고체 및 액체 원재료의 계량 및 분배



## 기술 데이터 시트

|                          | 제품 정보                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 소재                       | 천연 고무 라텍스                                                          |
| 색상                       | 내츄럴                                                                |
| 형상                       | 양손잡이용                                                              |
| 소매                       | 말림 마감                                                              |
| 제조/QMS 감사 표준             | ISO 9001:2015                                                      |
| 포장                       | Double polybag당 장갑 100매<br>case당 polybag 10개<br>case당 장갑 1000매     |
| 보관                       | 직사광선을 피하고, 서늘하고 건조한 장소에 보관하십시오. 오존 또는 발화원이 있는 곳으로부터 멀리 하십시오.       |
| 원산지                      | 말레이시아                                                              |
| 제공 사이즈                   | XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 ~ 9), XL (9.5 - 10) |
| 분말 함량                    | 비분말 처리(Powder-Free)                                                |
| 외부 장갑 표면                 | 손가락 부위 텍스처 처리                                                      |
| Internal Glove Surface   | 비분말 처리(Powder-Free)                                                |
| 클린 룸 클래스                 | ISO 클래스 5                                                          |
| 유통기한                     | 3년                                                                 |
| 화학 요법 약물과의 병용에<br>대해 검사됨 | 아니요                                                                |
| 단백질 수준                   | 총 추출 가능 단백질 50 µg/g 이하                                             |
| 정전기 방지                   | 아니요                                                                |

| 물리적 특성                                        |                            | 검사 방법                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 길이(mm/in)                                     | 290 / 11.4                 | EN 420/ASTM D3767              |
| 구멍 없음                                         | 1.5 AQL                    | EN 455-1, ASTM D5151-06 (2011) |
| 일반적인 미립자 수<br>≥0.5µm(counts/cm <sup>2</sup> ) | < 2,000 입자/cm <sup>2</sup> | IEST-RP-CC005.4                |
| 최소 단일 벽 손바닥 두께<br>(mm/mil)                    | 0.14 / 5.5                 | EN 420/ASTM D3767              |
| 최소 단일 벽 손가락 두께<br>(mm/mil)                    | 0.18 / 7.1                 | EN 420/ASTM D3767              |
| 최소 단일 벽 소매 두께<br>(mm/mil)                     | 0.11 / 4.3                 | EN 420/ASTM D3767              |
| Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging  | ≥ 21                       | ASTM D412-06a                  |
| 에이징 동안 극한 인장 강도(MPa)                          | ≥ 16                       | ASTM D412-06a                  |

### 주문 정보

| 사이즈    | XS (5.5 - 6) | S (6.5 - 7) | M (7.5 - 8) | L (8.5 - 9) | XL (9.5 - 10) |
|--------|--------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| 재주문 번호 | CE5-512-XS   | CE5-512-S   | CE5-512-M   | CE5-512-L   | CE5-512-XL    |

### 성능 표준 및 규정 준수

추가적인 정보는 [www.ansell.com](http://www.ansell.com)를 방문하시거나 다음을 통해 당사에 문의하여 확인하실 수 있습니다.

유럽, 중동 및 아프리카 지역  
Ansell Healthcare Europe NV  
전화: +32 (0)2 528 74 00  
팩스: +32 (0)2 528 74 01  
아시아 태평양 지역  
Ansell Global Trading Center  
전화: +603 8310 6688  
팩스: +603 8310 6699

북미 지역  
Ansell Healthcare Products LLC  
US 전화: +1 800 800 0444  
US 팩스: +1 800 800 0445  
CA 전화: +1 800 363 8340  
라틴 아메리카 및 카리브해 지역  
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
전화: +52 442 248 1544 / 248 3133

호주  
Ansell Limited  
전화: +61 1800 337 041  
팩스: +61 1800 803 578  
UK  
Ansell Nitritex  
전화: +44 1638 663338  
팩스: +44 1638 668890

Ansell, <sup>®</sup> 및 <sup>™</sup>은 Ansell Limited 또는 해당 계열사가 보유하고 있는 상표입니다. 미국 특허 획득 및 미국과 미국 외 지역에서 특허 출원 중:  
[www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2024 Ansell Limited. 모든 저작권 보유.

본문 또는 본문 내 Ansell이나 Ansell 대표의 기타 모든 진술은 일체의 상업성이 특정 목적에 대한 Ansell 제품의 적합성을 보증하는 것으로 해석해서는 안 됩니다. Ansell은 최종 사용자가 특정 목적을 위해 장갑을 선정함에 있어 그 적합성이나 적절성에 대해 어떠한 책임도 부담하지 않습니다.