

LotuTec®

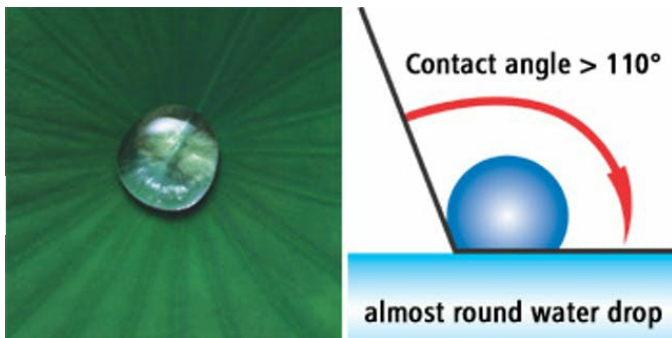
맑고 선명한 시야를 위한 ZEISS 렌즈 코팅

LotuTec®은 혁신적인 ZEISS 안경 렌즈 코팅으로서 언제나 선명한 시야를 누릴 수 있도록 돕습니다. 발수성 및 발유성 코팅은 물과 기름기를 방울지게 하여 세척을 매우 쉽게 만듭니다. Super ET 광대역 반사 방지 코팅은 눈부심과 반사를 제거합니다. 하드 코팅은 렌즈 표면을 단단하게 만듭니다.

[디자인](#) [이점](#) [세부 사항](#)

[연락처](#)

LotuTec®의 연꽃 잎 효과



LotuTec® 적용

연꽃 잎에서처럼, LotuTec®의 클린 코트 덕분에 액체 및 먼지가 렌즈에서 쉽게 굴러떨어집니다.

우수한 내구성

LotuTec®은 내구성의 선구적 표준입니다. 착용자는 - 클린 코트의 연꽃 잎 효과 덕분에 - 완전히 새로운 차원의 편안함을 누리게 됩니다.

자연이 발명한 원리

자연의 법칙에 착안해 탁월한 클린 코트의 연꽃 잎 효과를 발명했습니다.

더없이 깨끗하고 - 세척하기 쉽습니다

액체와 이물질이 렌즈에서 쉽게 굴러떨어집니다. 렌즈에 이물질이 끼더라도, 렌즈 세척과 관리가 훨씬 쉽습니다.

착용자 이점

1. 견고함

LotuTec® 반사 방지 코팅된 ZEISS 렌즈는 단단한 광택제가 칠해져 내구성이 강한 렌즈입니다.

2. 이물질이 묻지 않음

매끄러운 클린 코트 덕분에, 먼지나 보푸라기가 표면에 쉽게 달라붙지 않습니다.

3. 매우 쉬운 렌즈 세척.

매끄러운 클린 코트는 렌즈 세척을 매우 쉽게 만듭니다. 접촉각이 큰 렌즈는 기름과 물을 보다 효과적으로 튕겨 냅니다.

4. 반사 방지 특성

그린 잔여 반사 컬러는 우수한 반사 방지 특성을 제공합니다.

LotuTec®은 안경 렌즈에 최상의 코팅을 제공합니다

표면 및 코팅 구조

- ✓ 이온 충격을 통한 사전 처리 및 압축
- ✓ 내부 응력 최적화

하드 코팅

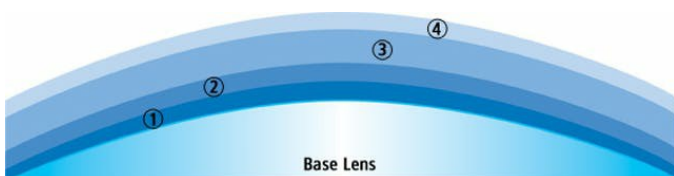
- ✓ 기본 렌즈 재질과 코팅 구조에 최적화됨
- ✓ 나노 입자로 강화

Super ET 반사 방지 코팅

- ✓ 연한 청록 컬러의 잔여 반사
- ✓ 매우 낮은 반사율
- ✓ 99% 이상의 탁월한 투과율

클린 코트

- ✓ 발수성
- ✓ 이물질이 묻지 않음
- ✓ 발유성



LotuTec®의 코팅 구조

1. 하드 코팅, 나노 입자로 보강
2. 최적화된 방식의 접착층
3. Super ET 반사 방지 코팅, 탁월한 투명성이 입증된 다층 구조
4. 클린 코트, 매우 매끄럽고 혁명적인 연꽃 잎 효과 + 내부 응력 최적화

6가지 선구적 기술력

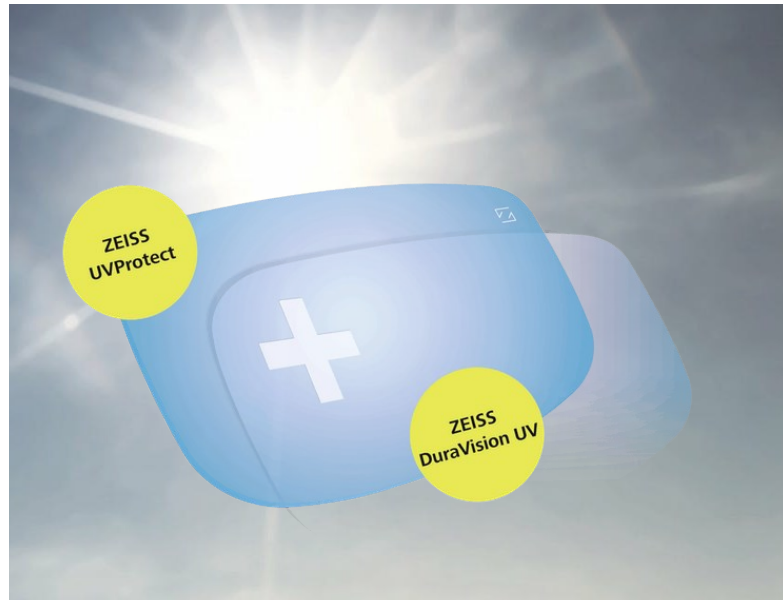
- ✓ 혁신적 나노 기술력
이온 충격으로 렌즈 표면 사전 처리
- ✓ 완전히 새로운 제조 장비
총 수백만 유로의 투자
- ✓ 독특한 노하우
ZEISS만을 위한 독점 개발
- ✓ 최신 코팅 디자인과 재질
반도체 기술로 재질 개발
- ✓ 최첨단 제조 공정
최신 세척 공정, 최신 표면 처리
- ✓ 혁명적 클린 코트
비할 데 없이 매끄러운 코팅 표면

NEW! 자이스 안경 렌즈로 언제 어디서나 자외선 차단.

자이스는 고객의 눈을 완벽하게 보호하기 위해 렌즈 후면에 반사 방지 층을 추가하여 눈에 반사되는 간접 광선을 감소시킴으로써, 모든 투명 플라스틱 렌즈의 전면에서 들어오는 자외선을 차단하는 자이스 자외선 차단 기술의 눈 보호 기능을 보완합니다.

자외선의 90% 이상은 전면에서 직접 들어옵니다. 하지만 소량은 측면과 후면에서 간접적으로 들어옵니다. 일부 자외선이 렌즈의 후면에서 눈에 반사될 수 있으므로 자이스 반사방지 코팅은 자외선 스펙트럼 대역에서 반사율을 낮추도록 디자인되었습니다.

후면 자외선 차단 기능은 모든 프리미엄 자이스 코팅의 기본 사양으로 포함되어 있습니다.



자이스는 전 세계 안경 렌즈 산업을 선도하는 렌즈 제조사로서 최상의 정밀도와 시야의 편안함을 제공하기 위해 노력합니다. 자이스는 렌즈, 광학기기, 계측 장비를 디자인하고 생산할 뿐만 아니라 판매 컨셉 및 기술 서비스도 함께 제공하여 시력 관리의 수준을 끊임없이 향상시킵니다.

궁금한 점은 저희에게 문의하세요.

자이스 고객 지원 사업부

☎ 02 2252 1001

✉ 이메일





탐색하기

시력의 이해
건강 + 예방
라이프스타일 + 패션
운전 + 기동성
스포츠 + 레저
직장 생활

선택을 도와주세요

원용 + 독서용 안경
누진 렌즈
선글라스
오피스 안경
스포츠 안경
어린이 안경
렌즈 코팅
콘택트렌즈
렌즈 세척
안경원에서

서비스

정품 확인
자이스 시력검사
자이스 시력 프로파일
온라인 시력 검사

안경사 및 안 전문의 포털

비즈니스 파트너를 선택할 때 눈을 크게
뜨고 살펴보세요
도구 + 기술
자이스 안경 렌즈
자이스 세척 솔루션
파트너넷
비주스토어