

## CrystalCoat®

고지수용 CC-1670

프리미엄 마모 저항성

안과용 렌즈

### 고성능 Chemistry™

1986년에 창시된 SDC Technologies, Inc. (SDC)는 프리미엄 등록 상표 내마모성 코팅의 글로벌 선두 제조 및 유통 기업입니다. Sol-Gel Chemistry 과학을 활용함으로 코팅 성능 변형의 새로운 기술 개발을 이끌고 있습니다. SDC의 혁신적인 코팅 솔루션은 탁월한 스크래치 및 화학적 저항성과 뛰어난 제품 안전성을 결합합니다.

### 업계에서의 입증된 명성

39년 이상의 제품 혁신으로 SDC의 독점 기술은 전 세계에 걸친 최고의 브랜드로부터 사랑을 받고 있습니다. CrystalCoat 코팅은 제품의 내구성과 품질을 높여 브랜드를 향상하도록 설계되었습니다. SDC는 ISO 9001:2015(품질) 및 ISO 14001:2015(환경) 표준 인증을 받았습니다.

### 특허 기술

CrystalCoat® CC-1670은 업계 최고의 마모 저항성을 제공하며 굴절률은 1.67입니다. 광학 선명도와 높은 내구성이 필요한 안과 및 기타 고성능 애플리케이션에 맞게 고유하게 제작되었습니다. 귀하의 역동적인 생산 필요를 맞출 수 있는 CC-1670 열 경화 코팅으로 반사 방지(A/R) 렌즈 기술과 호환되고, 딥, 스프인 코팅 애플리케이션에 적합합니다.

SDC의 광학적으로 선명한 코팅은 아이웨어의 성능과 내구성을 극대화하기 위해 제작되었습니다. 이런 혁신적인 다목적 코팅은 매우 다재다능하며, 코팅 작업을 통해 쉽게 통합되고 예비 배합을 할 필요가 없습니다. CrystalCoat는 사용이 편한 싱글 코트 애플리케이션과 긴 사용 수명으로 탱크를 자주 교체할 필요가 없어 탁월한 가치를 제공합니다.



## CrystalCoat® CC-1670

### 제품 개요

- 탁월한 광학 선명도
- 딥 코팅 응용
- A/R 코팅과 호환
- 1.67 굴절률

### 성능 특징

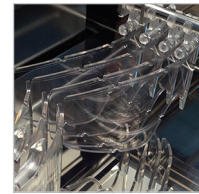
- 업계 최고 마모 저항성 제공
- 탁월한 제품 내구성 및 안정성
- 사용이 쉽고, 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족
- 고지수 렌즈의 탁월한 접착성

### 생산 혜택

- 엄격한 ISO 9001:2015 품질 기준에 따라 제조되어 코팅 성능 향상
- 가용 수명이 길고 제품 안정성이 우수하여 탱크를 자주 교체할 필요가 없습니다.
- CrystalCoat는 제조를 간소화하고 수익률 및 수익성을 향상합니다.
- SDC의 글로벌 기술 지원팀(Global Technical Support Team)을 통해 제품을 입증받고 사용 조건을 확인받

### 제품 특징

설명	일반값
내마모성	우수
굴절률	1.67
% 고체	23-36



**SDC TECHNOLOGIES, INC. – 미국**  
미국 캘리포니아 – 글로벌 오피스  
전화: +1-714-939-8300  
팩스: +1-714-939-8330  
customerca@sdctech.com

**SDC TECHNOLOGIES – 중국**  
중국 중국 사무소  
전화: +86-21-61517768  
팩스: +86-21-61304925  
customerca.cn@sdctech.com

**SDC TECHNOLOGIES – 유럽**  
European Office  
전화: +44-1633-627030  
customerca.eu@sdctech.com

**SDC TECHNOLOGIES ASIA PACIFIC,  
PTE. LTD.**  
싱가포르 사무소  
전화: +65-6210-6355  
팩스: +65-683-3536  
customerca.ap@sdctech.com

유통사 안내:  
sdctech.com 방문

**SDC** High Performance Chemistry™  
sdctech.com  
Technologies

CrystalCoat® is a registered trademark, and High Performance Chemistry™ is a trademark of SDC Technologies, Inc.  
©2025 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

