



CrystalCoat® 안과용

마모 및 화학적 저항성

- UV 경화과 A/R 호환
- 착색 가능 및 착색 불가능
- 무용제 기반 및 무용제(100% 고형물)

고성능 Chemistry™

SDC Technologies, Inc.(SDC)는 프리미엄 독점 UV 경화 마모 및 내화학 코팅 제조 및 유통 분야에서 인정받는 글로벌 리더입니다. 솔-젤 화학 기술을 활용하여 코팅 성능을 혁신적으로 향상시키는 새로운 기술을 개발해왔습니다. SDC의 혁신적인 코팅 솔루션은 탁월한 마모 저항성과 우수한 제품 안정성을 합쳤습니다.

업계에서의 입증된 명성

1986년 이래 지속적인 제품 혁신을 통해 SDC의 독점 기술은 세계에서 가장 권위 있는 브랜드의 신뢰를 받고 있습니다. CrystalCoat 코팅은 제품의 내구성과 품질을 향상시켜 고객의 브랜드 가치를 높이기 위해 설계되었습니다. SDC는 ISO 9001:2015 (품질) 및 ISO 14001:2015(환경) 표준 인증을 받았습니다.

특허 기술

CrystalCoat® 안과용 코팅은 우수한 접착력과 동급 최고의 마모 및 내화학성을 제공합니다. 광학적 선명도와 내구성이 요구되는 Rx 렌즈 애플리케이션을 위해 고유하게 공식화되었습니다. 동적 생산 요구 사항을 충족할 수 있는 CrystalCoat 다목적 UV 경화 코팅은 반사 방지(A/R) 렌즈 처리와 호환되며 딥 또는 스프인 코팅 적용에 적합합니다. CrystalCoat는 또한 여러 기질에서 우수한 착색성과 낮은 황색도를 제공합니다.

SDC의 광학적으로 선명한 코팅은 아이웨어 성능 및 내구성의 최적화를 위해 공식화되었습니다. 이 혁신적인 다목적 코팅은 용도가 다양하고 SDC의 CrystalSpin 기계 등 다양한 코팅 시스템과 함께 사용할 수 있습니다.

CrystalSpin®

SDC
Technologies



안과용 **CrystalCoat®**

제품 개요

- 용제 및 무용제(100% 고체)
- 프라이머 없는, 딥 또는 스프인 코팅 애플리케이션
- 반사 방지(A/R) 렌즈 처리와 호환
- UV 경화, 착색 가능 및 착색 불가능

성능 특징

- 프리미엄 마모 저항성을 위한 업계 최고 바이어 접착률 제공
- 탁월한 광학적 선명도, 착색성, 제품 내구성 및 안정성
- 사용이 간편한 단일 코팅 시스템으로, 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다.
- 폴리카보네이트, ADC (CR-39®, RAV 7™), Trivex®, Mid-Index Acrylic, MR-8™, MR-7™, MR-10™ & MR-174™ 등과 같은 다양한 기판에 대한 프라이머 프리 접착성



제품 장점

- 엄격한 ISO 9001:2015 품질 기준에 따라 제조되어 코팅 성능 향상
- CrystalCoat는 제조를 간소화하고 수익률 및 수익성을 향상합니다
- 제품 검증 및 적용 요구 사항을 위한 SDC 글로벌 기술 지원팀 이용 가능 있습니다.

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
customer.cn@sdctech.com

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

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

유통사 안내:
sdctech.com 방문



High Performance Chemistry™
sdctech.com

