



CrystalCoat® UV CST-1 Premium

프리미엄 마모 저항성

- 안과용 UV 경화 후면 코팅
- 착색이 가능하며 A/R와 호환
- 무용제(100% 고체)

고성능 Chemistry™

1986년에 설립된 SDC Technologies, Inc. (SDC)는 프리미엄 등록 상표 UV 경화 마모 및 화학적 저항성 코팅의 글로벌 선두 제조 및 유통 기업입니다. Sol-Gel Chemistry의 과학 활용은 코팅 성능 변형의 새로운 기술 개발을 이끌고 있습니다. SDC의 혁신적인 코팅 솔루션은 탁월한 마모 저항성과 우수한 제품 안정성을 합쳤습니다.

업계에서의 입증된 명성

38년 이상의 제품 혁신으로 SDC의 독점 기술은 전 세계에 걸친 최고의 브랜드로부터 사랑을 받고 있습니다. CrystalCoat 코팅은 제품의 내구성과 품질을 높여 브랜드를 향상하도록 설계되었습니다.

특허 기술

CrystalCoat® UV CST-1 Premium 후면 코팅은 탁월한 접착성과 업계 최고 마모 저항성을 제공합니다. 광학적 선명도와 내구성이 필요한 안과용 및 기타 고성능용으로 특별히 공식화되었습니다. 귀하의 동적인 생산 필요를 만족시킬 수 있는 UV CST-1은 다목적, UV 경화 코팅으로 반사 방지(A/R) 렌즈 처리와 호환되고 스프인 코팅 애플리케이션에 적합합니다. UV CST-1 또한 다양한 기판에 탁월한 착색성과 낮은 황변도를 제공합니다.

SDC의 광학적으로 선명한 코팅은 아이웨어 성능 및 내구성의 최적화를 위해 공식화되었습니다. 이 혁신적인 다목적 코팅은 용도가 매우 다양하며 SDC의 CrystalSpin® 코팅 장비와 쉽게 통합됩니다.

CrystalSpin®

SDC
Technologies

CrystalCoat® UV CST-1 Premium

PRODUCT OVERVIEW

- 무용제(100% 용제), 친환경
- 프라이머리스, 스프인 코트 응용 프로그램
- 반사 방지(A/R) 렌즈 처리와 호환
- UV 경화는 접착성과 마모 저항성을 향상하기 위해 30분의 열 경화를 동반합니다.

성능 특징

- 프리미엄 마모 저항성을 위한 업계 최고 바이어 접착률 제공
- 탁월한 광학적 선명도, 착색성, 제품 내구성 및 안정성
- 단일 코트 시스템을 사용하기 쉽고 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다
- 폴리카보네이트, ADC (CR-39®, RAV 7™, Trivex®, Mid-Index Acrylic, MR-8™, MR-7™, MR-10™ 및 Mr-174™)과 같은 다양한 기판용 프라이머 프리 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

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
customerchina@sdctech.com

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

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

유통사 안내:
sdctech.com 방문



High Performance Chemistry™
sdctech.com

