



## CrystalCoat® MP-2020B

프리미엄 마모 저항성

- 안과용 및 선글라스 아이웨어
- 고글 및 시력보호 기기
- 안전, 스포츠 및 군대 아이웨어



### 고성능 Chemistry™

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

### 업계에서의 입증된 명성

36년 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® MP-2020B는 폴리카보네이트, Trivex® 및 캐스트 수지에 개선된 접착성과 업계 최고 마모 저항성을 제공합니다. 광학적 선명도와 내구성이 필요한 안과용 및 기타 고성능용으로 특별히 공식화되었습니다. 귀하의 동적인 생산 필요를 만족시킬 수 있는 MP-2020B는 딥 코팅 애플리케이션에 적합한 다목적, 열 경화 코팅입니다. MP-2020B는 저온에서 경화하고 잉크 고스팅에 탁월한 저항력을 제공합니다.

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® MP-2020B

### 제품 개요

- 뛰어난 광학 선명도
- 회전 또는 스프레이 코팅 응용
- 저온에서 경화
- 프리미엄 바이어를 5-7 범위의 결과

### 제품 특징

설명	일반값
내마모성	우수
굴절률	1.49
固形分 (%)	17-19

### 성능 특징

- 업계 최고 마모와 잉크 고스팅 저항력을 제공
- 우수한 안정성과 제품 내구성
- 단일 코트 시스템을 사용하기 쉽고 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다
- CR-39®, RAV 7®, PC, 및 Trivex® 기판용 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 확인받을 수

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

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

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

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

유통사 안내:  
 sdctech.com 방문

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

CrystalCoat® is a registered trademark, and High Performance Chemistry™ is a trademark of SDC Technologies, Inc. CR-39® and Trivex® are registered trademarks of PPG. RAV 7® is a registered trademark of Mitsui Chemicals, Inc. ©2022 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

