



## CrystalCoat<sup>®</sup> MP-1154D

프리미엄 마모 저항성

- 안과용 및 선글라스 아이웨어
- 안전, 스포츠 및 군대 아이웨어

### 특허 기술

CrystalCoat<sup>®</sup> MP-1154D는 개선된 접착성, 업계 최고 마모 및 화학적 저항성을 제공합니다. 광학적 선명도와 내구성이 필요한 안과용 및 기타 고성능용으로 특별히 공식화되었습니다. 귀하의 동적인 생산 필요를 만족시킬 수 있는 MP-1154D는 다목적, 열 경화 코팅으로 반사 방지(A/R), 거울 및 렌즈 금속화 처리와 호환되며 딥과 스피 코팅 애플리케이션에 적합합니다. MP-1154D는 QUV 등 탁월한 환경적 내구성을 제공하고 경수지 렌즈와의 굴절을 매칭이 좋습니다.

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.

### 고성능 Chemistry<sup>™</sup>

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

38년 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.

# CrystalCoat® MP-1154D

## 제품 개요

- 뛰어난 광학 선명도
- 딥 및 스핀 코팅 애플리케이션
- A/R, 거울과 금속화 코팅과 호환됩니다.
- 프리미엄 바이어를 >5

## 성능 특징

- 동급 최고의 내마모성, 내화학적, 내자외선성을 제공
- 우수한 안정성과 제품 내구성
- 단일 코트 시스템을 사용하기 쉽고 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다
- 경수지 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

## 제품 특징

설명	일반값
내마모성	우수
굴절률	1.49
% 고체	21-24



**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  
customercn@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

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

CrystalCoat® is a registered trademark, and High Performance Chemistry™ is a trademark of SDC Technologies, Inc.  
©2024 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

