



CrystalCoat® UV-MP-1211

프리미엄 마모 저항성

폴리카보네이트와 아크릴 기판

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

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.

특허 기술

CrystalCoat® UV MP-1211 코팅은 폴리카보네이트 및 아크릴 기재에 프라이머 프리 접착력과 함께 동급 최고의 내마모성을 제공합니다. 생산 요구 사항을 충족하도록 고유하게 설계된 이 다목적 자외선 경화 코팅은 스프레이 코팅 응용 분야에 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® UV MP-1211

제품 개요

- 뛰어난 광학 선명도
- 스프레이 코팅 애플리케이션
- 폴리카보네이트와 아크릴용 프라이머 프리 접착성
- 높은 내구성
- 용도가 다양하고, 다목적 제품 코팅 애플리케이션

성능 특징

- 업계 최고 마모 저항성 제공
- 매우 다용도의 다목적 제품 코팅 응용 제품
- 자외선, 고속 경화 코팅
- 단일 코트 시스템을 사용하기 쉽고 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다
- 아크릴과 폴리카보네이트 기반용 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	38-42



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

SDC High Performance Chemistry™
Technologies sdctech.com

