



CrystalCoat® MP-100 및 MP-101

마모 및 화학적 저항성

- 항공 및 건축
- 자동차 및 대량 생산되는 운송 유리

특허 기술

CrystalCoat® MP-100 및 Mp-101는 다양한 기판의 외부 환경성뿐 아니라 업계 최고 마모 및 화학적 저항성을 제공합니다. 광학적 선명도와 내구성이 필요한 항공, 건축 및 자동차 애플리케이션을 위해 특별히 공식화되었습니다. 귀하의 동적인 생산 필요를 만족시킬 수 있는 MP-100 (저 교체) 및 MP-101 (고 교체)는 플로우 또는 딥 코팅 애플리케이션에 적합한 다목적, 열 경화 코팅입니다.

SDC의 광학적으로 선명한 코팅은 건축, 운송 애플리케이션의 성능 및 내구성을 최대화하기 위해 특별히 공식화되었습니다. 이 혁신적인 다목적 코팅은 용도가 다양하며, 귀하의 코팅 운영에 쉽게 통합되고 예비배합을 할 필요가 없습니다. CrystalCoat의 단일 코팅 애플리케이션의 사용이 용이하고, 긴 사용 기간으로 빈번한 탱크 교체를 없애주며 탁월한 가치를 제공합니다.

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

39년 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-100 및 MP-101

제품 개요

- 뛰어난 광학 선명도
- 플로우 또는 딥 코팅 애플리케이션
- 아크릴 기판에 이상적으로 적합
- 프리미엄 외부 내후성 및 내구성

제품 특징

설명	일반값
내마모성	우수
굴절률	1.43
내화학적성	우수

성능 특징

- 동급 최고의 내마모성, 내화학적성, 내자외선성을 제공
- 우수한 안정성과 제품 내구성
- 단일 코트 시스템을 사용하기 쉽고 까다로운 업계 테스트 요구 사항을 충족합니다
- 아크릴 기재에 대한 탁월한 접착력



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
customerca@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES – 중국
중국 중국 사무소
전화: +86-21-61517768
팩스: +86-21-61304925
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

SDC High Performance Chemistry™
Technologies sdctech.com

CrystalCoat® is a registered trademark, and High Performance Chemistry™ is a trademark of SDC Technologies, Inc.
©2025 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

