CrystalCoat®
MP-2020B

出色的耐磨性能和光学性能

- 眼镜片 和 太阳镜
- 护目镜 和 视力保护装置
- 安全、体育运动和 军用眼镜

出色的化学性能

在顶级专有耐磨涂料制造和销售领域中，SDC Technologies, Inc. (SDC) 被公认为是全球的领导者。借助 Sol-Gel Chemistry（溶胶 / 凝胶化学）科技、SDC 已开发出使涂料性能发生重大变革的创新技术。SDC 的创新涂料解决方案融合了出色的耐划伤和耐化学性能、以及极佳的产品稳定性。

业界公认的声誉

自 1986 年以来，SDC 不断进行产品创新，其专利技术赢得了全球众多最知名品牌的信任。CrystalCoat 涂料专门用于改善客户产品的耐用性和质量，从而提升客户品牌。SDC 已通过 ISO 9001:2015（质量）和 ISO 14001:2015（环境）标准认证。

专利技术

CrystalCoat® MP-2020B 可改善在聚碳酸酯、Trivex® 和注塑树脂上的附着性、并具有同类最佳耐磨性。 其独特配方专用于光学领域、及其他要求光学清晰度和高耐用性的高性能应用。MP-2020B 是满足各种生产需求的多用途热固涂料、适合浸涂。MP-2020B 在低温下固化、具有出众的耐油墨渗透性。

SDC 的光学清晰涂料配方可最大限度提高聚碳酸酯和亚克力基材的性能和耐用性。我们的革新性多功能涂料种类极为广泛，可以很容易地融入到涂敷作业中、无需预混合。凭借 CrystalCoat 单涂料应用的易用性及长久的使用寿命、可避免频繁地更换槽液、并提供卓越的价值。

sdc Technologies

CrystalCoat® MP-2020B

产品概览

- 出色的光学清晰度
- 浸涂、旋涂或喷涂
- 低温固化
- Bayer 值出色、5-7

产品特点

描述	典型数值
耐磨耗性	出色的
折射率	1.49
固含量 %	17-19

性能特点

- 具有同类最佳的耐磨和耐油墨渗透性
- 出色的产品耐用性和稳定性
- 易用性单涂料系统，可满足严格的行业测试要求
- 在 CR-39 ®、RAV 7 ™ 、 PC 和 Trivex ® 基底上附着性出色

产品利益

- 严格按照 ISO 9001:2015 质量标准制造、提高了涂料性能
- 长久的产品使用寿命、可避免频繁地更换槽液
- CrystalCoat 简化了制造流程、提高了产量和利润率
- SDC 的全球技术支持团队可帮助您解决产品验证和应用需求

SDC TECHNOLOGIES, INC. - 美国
北美公司总部
电话：+1-714-939-8300
传真：+1-714-939-8330
customercare.ca@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES - 中国
中国办事处
电话：+86-21-61517768
customercare.cn@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES, INC. - 英国
欧洲办事处
电话：+44-1633-627030
customercare.eu@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES ASIA PACIFIC, PTE. LTD.
新加坡办事处
电话：+65-6210-6355
传真：+65-6863-3565
customercare.ap@sdctech.com

有关经销商
敬请访问 sdctech.com

SDC Technologies

High Performance Chemistry™

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 trademark of Mitsui Chemicals, Inc.
©2025 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

Mitsui Chemicals Group