CrystalCoat®
MP-1154D

出色的耐磨性能和光学性能

- 眼镜片 和 太阳镜
- 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-1154D 可改善附着性，具有同类最佳耐磨和耐化学品特性。 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-1154D 是满足各种生产需求的多用途热固涂料，与减反膜 (A/R)、镜面处理和金属化透镜处理相容，适合浸涂和旋涂。MP-1154D 具有出色的环境耐用性，包括 QUV，折射率高，非常适合硬质树脂透镜。

SDC 的光学清晰涂料配方可最大限度提高眼镜的性能和耐用性。我们的革新性多用途涂料种类极为广泛，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-1154D

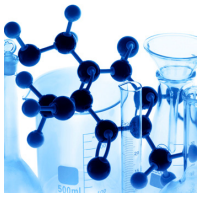
产品概览

- 出色的光学清晰度
- 浸涂和旋涂
- 与 A/R 兼容
- Bayer 值>5

产品特点

描述	典型值
耐磨度	优秀
折射率	1.49
固含量 %	21–24

性能特点



- 具有业界一流的耐磨性
- 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
- 在硬质树脂基底上具有出众的附着性

产品优点

- 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, INC. – 英国
欧洲办事处
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 – 中国
中国办事处
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.
©2025 SDC Technologies, Inc. All rights reserved. SDC is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

Mitsui Chemicals Group