



## CrystalCoat® C-415 用于高折射率

出色的耐磨 & 耐化学品特性

### 眼镜片

#### 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。

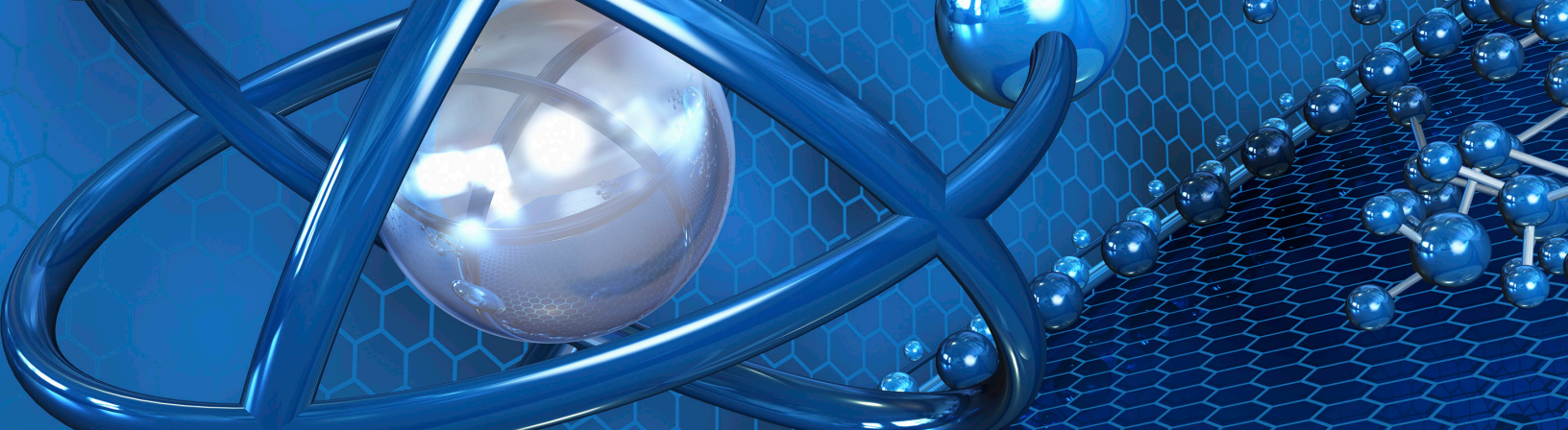
#### 业界公认的声音

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® C-415 拥有业界一流的耐磨性能, 折射率达到 1.60。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。C-415 是满足各种生产需求的热固涂料, 与减反膜 (A/R) 透镜处理相容, 适合在蚀刻注塑树脂上浸涂和旋涂。

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。



## CrystalCoat® C-415

### 产品概览

- 出色的光学清晰度
- 浸涂和旋涂
- 与 A/R 兼容
- 折射率达到 1.60

### 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
- 对 MR 镜片和其它高折射率镜片具有出色的附着力

### 产品特点

- 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

### 产品特点

描述	典型数值
耐磨度	出色的
折射率	1.60
固含量 %	29-31



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

SDC TECHNOLOGIES - 中国  
中国办事处  
电话: +86-21-61517768  
传真: +86-21-61304925  
customer-care.cn@sdctech.com

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

SDC TECHNOLOGIES - 亚太区  
新加坡办事处  
电话: +65-6210-6355  
传真: +65-6863-3565  
customer-care.ap@sdctech.com

有关经销商  
敬请访问 [sdctech.com](http://sdctech.com)

**SDC** High Performance Chemistry™  
Technologies [sdctech.com](http://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.

