全面的镜片解决方案

COTEC®

疏水性、疏油性涂料

抗反射涂料

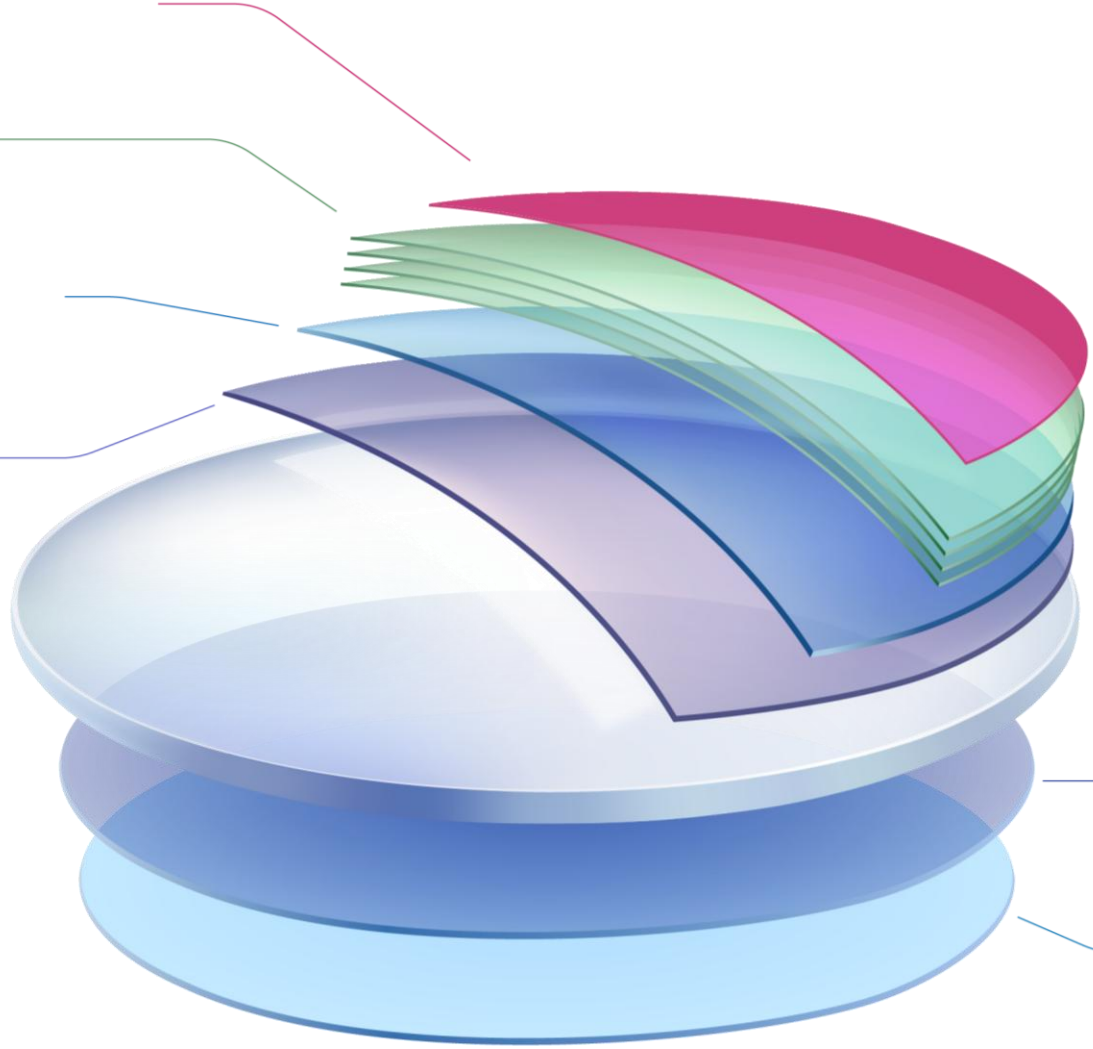
sdc Technologies

耐磨损、耐化学和抗冲击涂料

底涂

Mitsui Chemicals

高折射率镜片材料



表面处理、涂料、精加工设备

耐磨损涂料

防雾涂料

COBURN TECHNOLOGIES

fsi Coating Technologies

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

全面的视力保健解决方案

高性能化学 | 高精度加工

Mitsui Chemicals

高折射率
镜片材料



sdc

涂料、底涂
和涂层设备



fsi

持久防雾
涂料系统



COTEC®

薄膜技术
涂料及设备



COBURN TECHNOLOGIES

镜片加工系统、
涂料和仪器



多家视力保健公司 • 一个视力保健合作伙伴关系

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.



Mitsui Chemicals

高折射率镜片材料的全球标准 – MR™

MR™ by Mitsui Chemicals

它是一种创新的镜片材料
提供一组平衡的功能：

- 轻薄
- 可染色
- 抗冲击
- 光学透明

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

改善世界上最知名的品牌

CrystalCoat®

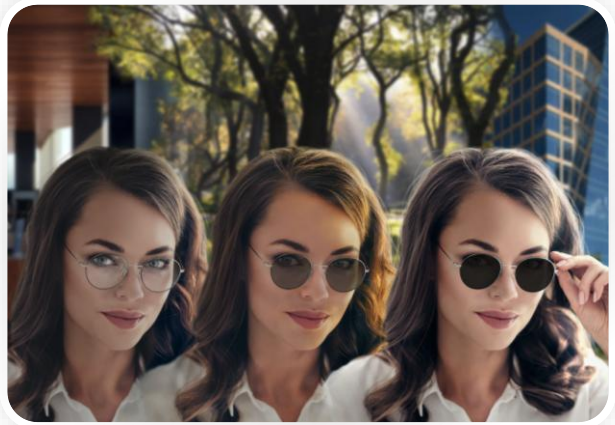
耐磨损
涂料



- **耐化学性**
- **折射率匹配的**
- **抗冲**击
- 底涂
- **耐划**伤**性**
- **可染色**
- 热固化和UV**固化**

CrystalChrome®

光致变色
涂料



- **快速**变色和褪色
- 适用于所有镜片材料
- 浸涂或旋涂热固化工艺

CrystalSpin®

紫外线固化旋涂
设备



- 无溶剂或溶剂型
- 专为清洁、涂敷和固化镜片而设计

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.



fsi
Coating Technologies

一流的防雾涂料系统

NASA 批准的用于太空头盔和奥林匹克游泳镜的防雾涂料。

Visgard®　Vistex®

防雾涂料系列

- 亲水性
- 持久防雾
- 热固化和UV固化
- 可水洗
- 分散水气

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

COTEC®

Materials | Vacuum | Coating

减反射和其他 PVD 材料



- 增强表面特性
- 最大限度地提高舒适度
- 减轻眼睛疲劳

处理、测试系统和设备



- 疏水涂层
- 耐磨性测试
- 质量评估

超疏水涂层 DURALON®



- 防指纹
- 防污
- 易于清洁
- 耐用的

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.

COBURN TECHNOLOGIES

定制镜片加工
镜片生产各阶段所需的
设备、仪器、涂料和耗材

从眼部保健实践和
小型零售店到自动化
大规模实验室设施



表面研磨

车房表面处理和加硬设备

- 镜片上盘机
- 发生器
- 抛光机/精磨机
- 撕膜机/清洁机
- 旋涂机
- 下盘机
- 合金回收
- 软件



抛光

办公用镜片抛光设备

- 镜片磨边机
- 镜片描绘器
- 镜片上盘机
- 钻孔机



眼科

检查方法和预检测设备

- 自动验光仪/角膜曲率计
- 数字折射仪
- 焦度计
- 裂隙灯
- 检查**通道**和工具
- 视力表
- 视网膜相机
- 眼表分析仪



涂料

加硬涂料

- UV固化
- **全固含**
- 可染色
- 不可着色

ProCoat
UVMAX
DURA-UV



耗材

耗材

- 数字表面处理耗材
- 传统表面处理耗材
- 抛光耗材
- 涂料和化学品耗材

©2026 SDC Technologies, Inc. – Confidential
SDC Technologies is a wholly-owned subsidiary of Mitsui Chemicals, Inc.