CrystalCoat® CP-163
高折射率底漆

赋予抗冲击性

眼科镜片

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® CP-163 底漆专门为提供一流的抗冲击性而设计，折射率达到 1.6。独特配方，可用于需要光学透明度和耐用性的眼科和其他高性能应用。CP-163 是一种基于溶剂的底漆，对 MR 镜片和其它高折射率镜片具有出色的附着力，适用于浸涂，可满足客户不断变化的生产需要。

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 的使用寿命长，因此无需频繁更换槽中加硬液，从而实现了卓越的价值。

sdc Technologies

CrystalCoat® CP-163

产品概览

- 出色的光学清晰度
- 浸涂应用
- 赋予抗冲击性
- 折射率达到 1.6

产品特点

描述	典型数值
光学清晰度	出色的
折射率	1.60-1.61
固含量 %	6.5-8.5

性能特点

- 为浇铸树脂基材提供一流的抗冲击性
- 出色的产品耐用性和稳定性
- 易于使用，满足苛刻的行业测试要求
- 对PC和高指数镜片的特殊粘合

产品优点

- 严格按照 ISO 2001:2015 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：+44-1633-627030
customercare.eu@sdctech.com

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

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