



CrystalCoat®

PR-1165 多用途底漆

优异的粘附性和抗冲击性

- 眼科、安全和太阳眼镜
- 护目镜和视力保护装置
- 汽车和电子

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。

专利技术

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 PR-1165 可改善聚碳酸酯基材的粘附性，并提供一流的抗冲击性。专为需要光学清晰度和耐用性的眼科和其他高性能应用配制。PR-1165 是一种多用途溶剂型、快干附着促进底漆，适用于浸涂或旋涂应用，能够满足您的动态生产需求。PR-1165 与 SDC 涂料一起使用，还可以提高着色性、耐磨性和耐化学性。

SDC 的光学透明涂层和底材配方可最大限度地提高眼镜的性能和耐用性。一些革命性的多用途涂料用途广泛，可以轻松集成到涂层操作中，无需混配。CrystalCoat 产品易于使用且使用寿命长，无需频繁更换涂料槽，从而提供卓越的价格。



CrystalCoat® PR-1165

产品概览

- 出色的光学清晰度
- 浸涂和旋涂应用
- 溶剂型配方
- 快干

性能特点

- 提供一流的抗冲击能力
- 出色的产品耐久性和稳定性
- 提高着色性、耐磨性和耐化学性
- 对聚碳酸酯的卓越附着力

产品优点

- 严格按照 ISO 2001:2015 质量标准制、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
抗冲击性	出色的
折射率	1.50
固体含量 %	3.5 - 5.0%



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

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

SDC TECHNOLOGIES –英国
欧洲办事处
电话: +44-1633-627030
customerca.eu@sdctech.com

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

有关经销商
敬请访问 sdctech.com

SDC High Performance Chemistry™
Technologies 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.

