



## Visgard® Elite 防曇コーティング

FSI Coating Technologies

主な用途：

オートバイバイザーとフェイス シールド

保護ゴーグルとマスク

医療、軍事、セーフティーアイウェア、スポーツアイウェア

### High Performance Chemistry™

#### 防曇コーティング用途

FSI Coating Technologies は防曇コーティングの耐久性を全く新たな水準へ高度化しました。この革新的技術は最高級の防曇性能と卓越した薬品、摩耗、紫外線耐性を結合させ、最も過酷な環境で性能を発揮します。この高度に安定化された製品は極度の温度や高湿度条件下で長期的に優れる密着性があり、何回洗った後でも曇りません。

#### 証明された業界での評価

革新の専門能力を38年以上発揮してきたFSICT独自の技術はアイウェアと視力保護器具の耐久性と外観を変えます。

#### 特許技術

FSICT Visgard Elite の防曇コーティングは独自の組成によって厳格な軍事規格やオートバイバイザー、スポーツ、安全、サングラス市場の規格に準拠しています。苛酷な磨滅への耐性、現在メーカーが課す曇りが発生せず紫外線照射に耐える環境試験に合格したこの曇らないソリューションは、ポリカーボネート基質にプライマーを使用しない卓越した接着力を発揮します。厚み2ミル以上のLDPE、HDPE、PPバッグに対応します。

この革命的製品は卓越した水での洗浄が可能で水膜を形成して防曇表面が特長です。使い易く、準備段階の混合工程が不要です。

**fsi**

Coating Technologies

Performance with Chemistry™

製品品質、サイクル時間、歩留りの劇的改善を実感してください。

## Visgard® Elite 防曇コーティング

### 熱硬化性

浸漬またはフローコート互換

ポリカーボネートにプライマーを使用せずに接着  
水洗可能で水膜形成

### 性能特性

- このクラスでは最も優れる摩損、薬品、紫外線耐性を発揮します
- 優れる環境耐久性と防曇性能
- 使い易い単一被膜形成、初期の混合工程が不要
- 厳格な工業試験要求事項(EN166K、EN166N、EN166UV)に合格
- Visgard Elite の防曇コーティングはREACH (EU化学物質規制) 準拠

### 生産上のメリット

- 長期貯蔵性と製品の安定性により頻繁な容器交換が不要
- 高品質の防曇製品は製造工程から無駄を省き、歩留りと収益性を強化します
- FSICTのグローバルテクニカルサポートチームにアクセスして全製品の適格性確認と用途別要件についてご相談ください

特長	内容
防曇	卓越性 水洗可能
光学的明瞭性と耐久性	卓越性
摩損耐性	卓越性
薬品耐性	卓越性
UV 耐性	卓越性



#### FSI COATING TECHNOLOGIES

米国本社  
電話番号: +1-949-540-1140  
ファクス: +1-949-540-1150  
FSICustomerCare@sdctech.com

#### SDC TECHNOLOGIES ASIA PACIFIC PTE., LTD.

シンガポールオフィス  
電話番号: +65-6210-6355  
ファクス: +65-6863-3565  
customercare.ap@sdctech.com

#### SDC TECHNOLOGIES – 米国

カリフォルニア州 – 本社  
電話番号: +1-714-939-8300  
ファクス: +1-714-939-8330  
customercare.ca@sdctech.com

#### SDC TECHNOLOGIES – 中国

中国オフィス  
電話番号: +86-21-61517768  
ファクス: +86-21-61305925  
customercare.cn@sdctech.com

#### SDC TECHNOLOGIES – 英国

欧州オフィス  
電話番号: +44-1633-627030  
customercare.eu@sdctech.com

#### 弊社専用

ご覧ください fsicti.com



Coating Technologies

防曇コーティングシステムのグローバルリーダー  
fsicti.com

Performance with Chemistry™ is a trademark and Visgard® is a registered trademark of FSI Coating Technologies, Inc.  
©2024 FSI Coating Technologies, Inc. All rights reserved. FSI Coating Technologies, Inc. is a wholly-owned subsidiary of SDC Technologies, Inc.

