



Visgard® Premium

防曇コーティング

FSI Coating Technologies

主な用途:

自動車計器クラスタおよび照明

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新たな水準へ高度化しました。革新的技術でプレミアム防曇性能を優れた化学および摩耗耐性と合わせ、もっとも厳しい環境でパフォーマンスする能力を有します。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

35年以上のイノベーションの専門性によりFSICTの専有技術は、自動車器具業界、HUD、ヘッド/テールランプだけでなくアイウェアとアイプロテクションの耐久性と外観を変えます。

特許技術

FSICT Visgard Premium防曇コーティングは軍事アプリケーション、ならびにバイク用バイザー、スポーツ、安全用サングラスマーケット並びにオートモーティブ産業並びに照明の必要基準に合致するように独自に作られています。現在の製造業の厳格な摩耗および曇り防止環境テストに合格する性能を有する、この防曇ソリューションは比類なきプライマーフリーでポリカーボネート物質に対する粘着性を提供します。2ミリ以上の厚みのLDPE、HDPE、およびPP/バッグと互換性があります。70%以下の湿度でパッケージングされた際にバッグに傷や跡を残しません。またA/Rおよびミラーコーティングとの互換性もあります。

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® Premium

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

特長	内容
防曇	卓越性 水洗可能
光学的明瞭性と耐久性	優れている
摩損耐性	優れている
薬品耐性	優れている
接着	優れている

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
- 必要とされる産業内の試験必要条件に合致
- REACH対応、反射防止およびミラーコーティングとの互換性



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

FSI COATING TECHNOLOGIES

米国本社

電話番号: +1-949-540-1140

Fax: +1-949-540-1150

FSICustomerCare@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES – 米国

カリフォルニア州 – 本社

電話番号: +1-714-939-8300

Fax: +1-714-939-8330

customercare.ca@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES – 英国

欧州オフィス

電話番号: +44-1633-627030

customercare.eu@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

Fax: +65-6863-3565

customercare.ap@sdctech.com

SDC TECHNOLOGIES – CHINA

中国オフィス

電話番号: +86-21-61517768

Fax: +86-21-61305925

customercare.cn@sdctech.com

販社専用

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