

# グラスコーティング Glass Coating

主成分は珪素(Si)の被膜で大切なものを優しく守ります

## 主な被膜特性



珪素皮膜は、紫外線の影響を受けず、薄い皮膜でも強く超耐久性を発揮します。

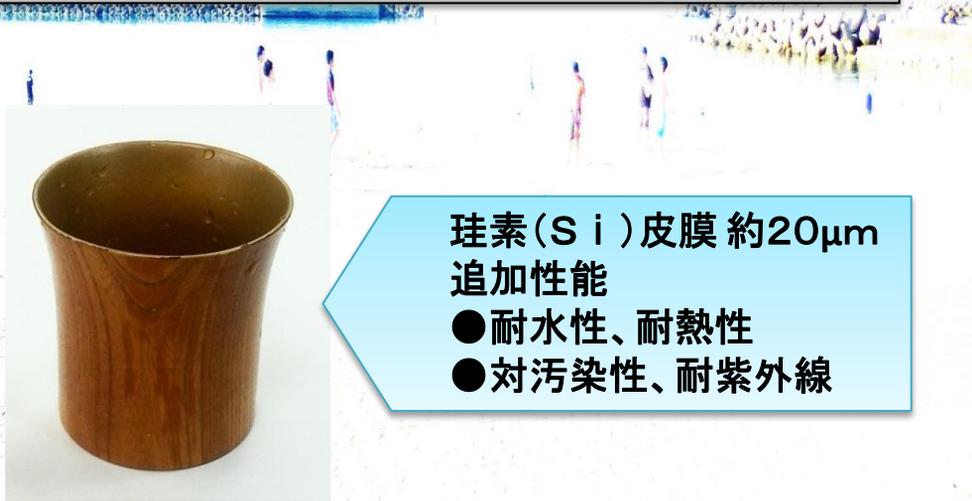
不燃性、耐透水性、耐薬品性、耐汚染性等に、優れた効果を実証されています。

食品衛生法・食品、添加物等の規格基準に適合します。



スーパーUVテスター  
(超促進耐候性試験機)

スーパーUVテスト1500時間の耐候性試験をクリアした世界初の驚異的、次世代被膜です。



珪素(Si)皮膜 約20 $\mu$ m  
追加性能

- 耐水性、耐熱性
- 対汚染性、耐紫外線

## 用途に合わせて剤料シリーズ選定

完全無機質  
ガラス皮膜  
常温硬化  
超耐久性

### C-1 glass

耐紫外線  
耐薬品性  
耐透水性  
耐汚染性  
不燃性

C-1 glass Coatec  
WORLDWIDE Inc.

| 主に室外で使用               | 主に室内で使用                                   |                               |
|-----------------------|---|-------------------------------|
| SR500<br>高耐久性・保護防水    | SR3000<br>高性能トップコート剤<br>(プライマー不要)         | SR1400<br>耐厚膜保護コート剤           |
| SR1000<br>高耐久コート剤     | SR2100/2200<br>高性能トップコート剤<br>(プライマーSR500) | LOVEわんコート<br>フローリングベットの専用コート剤 |
| G-グリッパ<br>滑り止めコーティング剤 | ファイアースールド<br>不燃化処理剤                       |                               |

## 参考事例



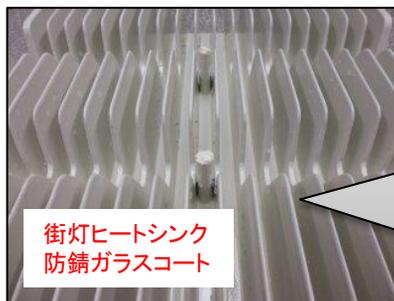
ノンスリップガラスコート

◇床の  
油汚れ  
防止

◇硬質ゴ  
ム金型の  
離型改善



離型改善ガラスコート



街灯ヒートシンク  
防錆ガラスコート

◇基材  
の防錆  
改善

◇樹脂  
の食品  
安全性  
改善



肉球マシュマロ  
型完成



SUS製造品にガラスコート



素材を選ばず、着色対応

BKG-163



<http://satokasei.com>

TEL:03-3610-2354

有限会社サトウ化成

〒131-0042

東京都墨田区東墨田2-14-1

- このカタログ内の記載事項について、これを保証するものではありません。
- 施工をご検討の方は、基材と利用状態(熱、圧力、等)事前にお知らせ下さい。

### 弊社の紹介

- ◇お預かりした「モノ」に表面処理を施し、お返ししております。
- ◇表面処理で豊かな生活や生産性の向上を目指しております。