

GEBRAUCHSHINWEISE

# SGG TIMELESS®

LANGLEBIGES DUSCHGLAS



BUILDING GLASS EUROPE

  
SAINT-GOBAIN

# DAS PRODUKT

## 1. DAS PRODUKT

sGG TIMELESS® ist ein Duschkabinglas mit Anti-Korrosions-Beschichtung. Die sGG TIMELESS® Schutzbeschichtung ist fast unsichtbar, sodass das Glas optisch keinen Unterschied zu normalem Duschkabinglas aufweist.

### 1.1 Widerstandsfähigkeit

Die sGG TIMELESS® Schutzbeschichtung entspricht sowohl der europäischen Standardnorm EN 14428 für Duschkabinen als auch den Klasse-A-Härtekriterien der europäischen Standardnorm EN 1096 für beschichtetes Glas im Bauwesen.

### 1.2 Defekte

Die sGG TIMELESS® Schutzbeschichtung erfüllt die Ansprüche der Standardnorm EN 1096-1 über Zulässigkeitskriterien für Defekte in beschichtetem Glas (Flecken, Pinholes, punktförmige Fehler, Kratzer).

# GEBRAUCHSHINWEISE

## 2. GEBRAUCHSHINWEISE

### 2.1 Pflege und Reinigung

sGG TIMELESS® ist ein pflegeleichtes Glas. Für eine lange Lebensdauer und zum Erhalt der Qualität ist es jedoch notwendig, das Glas regelmäßig zu reinigen. Wie oft das erforderlich ist, hängt von der Häufigkeit der Benutzung ab. Bei regelmäßigem Gebrauch empfehlen wir, die Dusche zweimal im Monat zu reinigen.

### 2.2 Nach dem Duschen

Nach jedem Duschen empfiehlt es sich, die Glasoberfläche mit normalem Wasser abzuspülen und mit einem weichen Abzieher aus Gummi vom verbliebenen Wasser zu befreien. So behält das Glas seinen einwandfreien Zustand.

### 2.3 Regelmäßige Reinigung

Das ideale Mittel zur Beseitigung von Kalkablagerungen ist verdünnter weißer Essig. Diese Form der Reinigung sollte mindestens zweimal im Monat erfolgen. Bei sehr kalkhaltigem Wasser sollte ein im Handel erhältliches kalklösendes Reinigungsmittel wie zum Beispiel Antikal oder Cilit-Bang verwendet werden. Diese Anti-Kalk-Reiniger werden auf die Glasoberfläche gesprüht und nach fünf Minuten mit Wasser abgespült. Anschließend müssen die Wasserreste mit einem Abzieher entfernt werden.

Neutralreiniger für Duschkabinen werden üblicherweise zur Beseitigung von Seifenablagerungen verwendet (zum Beispiel alkoholhaltige Glas-Reinigungsmittel).

### 2.4 Vorsichtsmaßnahmen bei der Reinigung

Auf keinen Fall dürfen aggressive Reinigungsmittel eingesetzt werden. Auch von chemischen Scheuermitteln wird abgeraten.

Purer Alkohol, Aceton, Säuren (mit Ausnahme von Essig), Karbonate, Laugen und Bleichmittel dürfen nicht verwendet werden.

Auch harte Hilfsmittel wie Scheuerschwämme oder -tücher, Stahlwolle oder Rasierklingen dürfen keinesfalls eingesetzt werden.

# ALLGEMEINE GEBRAUCHSHINWEISE

## 3. ALLGEMEINE GEBRAUCHSHINWEISE

### 3.1 Erkennen der Beschichtung

Es ist nicht einfach, die sGG TIMELESS® Beschichtung zu erkennen, da sie extrem transparent ist. Mit Ausnahme von doppelseitig beschichtetem Glas wird die Beschichtung normalerweise auf der Feuerseite des Glases aufgetragen. Um die Zinnseite, die sich auf der gegenüberliegenden Fläche befindet, zu erkennen, können Sie eine UV-Lampe verwenden.

Um während der Installation Verwechslungen zu vermeiden, kann auf der Zinnseite (der der Beschichtung gegenüberliegenden Fläche) ein wiederablösbarer Aufkleber angebracht werden. Etwaige Überreste sollten vorsichtig entfernt werden, ohne die Beschichtung zu beschädigen.

Ein spezieller Beschichtungsdetektor ist bei EDTM ([www.edtm.com](http://www.edtm.com)) unter der Referenznummer RD1680 erhältlich.

**Hinweis:** Um eine falsche Installation zu verhindern, kann sGG TIMELESS® auch mit beidseitiger Beschichtung gewählt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler.

### 3.2 Handhabung

Fingerabdrücke und Schmutzspuren sollten vermieden werden, da diese zusätzliches Reinigen erfordern.

Um die Beschichtung nicht zu verkratzen, sollte das Glas während der Installation ausschließlich mit Handschuhen angefasst werden.

### 3.3 Transport der fertigen Glasscheiben

Während des Transports ist Vorsicht geboten, damit die Beschichtung nicht verletzt wird.

Die Stapel mit geschnittenen Glasscheiben sind in Kisten oder auf Rahmen zu transportieren.

**Das Glas muss geschützt sein:**

- Auf der Ober- und Unterseite des Stapels: Einsatz von CELL-AIR-Schutzfolien
- Zwischen den Glaseinheiten: Einsatz von Trennmittel, weichem, neutralem (säurefreiem), fettfreiem Packpapier oder kleinen, nicht-klebenden Korkscheiben (empfohlen).
- Die Stapel mit Standardgrößen sollten eingewickelt und geschützt werden.

### 3.4 Auspacken

Während des Auspackens ist darauf zu achten, dass das Packmaterial keine Kratzer oder Verletzungen der Beschichtung verursacht. Um Beschädigungen zu vermeiden, dürfen Glasplatten nicht aneinander oder an anderen Gegenständen reiben.

### 3.5 Installation

Beim Anfassen des Glases sind immer Handschuhe zu tragen.

Die sGG TIMELESS® Beschichtung sollte sich auf der Innenseite der Duschkabine befinden (bzw. auf der Seite, die mit dem Wasser in Berührung kommt).

Während des Transports und auf der Baustelle ist es wichtig, das Glas vor Partikeln wie Schmutz, Spritzern, Sand, Zement oder Putz zu schützen. Falls es doch beschmutzt wird, muss der Schmutz sofort mit viel Wasser abgewaschen werden, bevor er eintrocknet.

Die Reinigung auf der Baustelle muss mit viel Wasser erfolgen. Der Schmutz muss vollständig beseitigt werden. Dazu kann ein sauberer Schwamm eingesetzt werden.

Es ist besondere Vorsicht geboten, damit die Beschichtung nicht beschädigt wird. Um das Risiko von Beschädigungen zu minimieren, empfiehlt sich der Einsatz von Werkzeugen aus weichem Material, zum Beispiel ein sauberer Plastikhammer. Glas-zu-Glas-Kontakt ist zu vermeiden. Es sollten nur Schmiermittel verwendet werden, die keine Spuren hinterlassen.

Im Allgemeinen können speziell für Duschkabinen geeignete Klebstoffe eingesetzt werden. Im Zweifelsfall müssen diese auf Verträglichkeit mit der Beschichtung getestet werden. Über die SAINT-GOBAIN GLASS Deutschland kann eine Liste zulässiger Klebstoffe angefordert werden.

Klebstoffe sollten nur eingesetzt werden, wenn es unbedingt erforderlich ist. Überreste sind sofort zu entfernen, bevor sie aushärten. Diese können mit einem neutralen Glasreiniger und einem weichem Papier, einem Tuch oder einem sauberen Gummischaber abgewischt werden. Angetrocknetes Silikon darf nur mit verdünnter Acetonlösung beseitigt werden – niemals mit scharfen Instrumenten oder Rasierklingen.

Dichtungsband kann verwendet werden.

### 3.6 Nach der Installation

Das Glas ist sorgfältig mit Wasser zu reinigen.

Zum Markieren des Glases dürfen keine Materialien wie Kreide benutzt werden, da sie die Beschichtung beschädigen können.

So lange die Arbeiten auf der Baustelle noch nicht beendet sind, stellen Sie sicher, dass das Glas vor jeder Einwirkung, die die Beschichtung verletzen könnte, geschützt wird.



**SAINT-GOBAIN  
GLASS DEUTSCHLAND GmbH**

Nikolausstraße 1  
D-52222 Stolberg  
[glassinfo.de@saint-gobain.com](mailto:glassinfo.de@saint-gobain.com)  
[www.saint-gobain-glass.com](http://www.saint-gobain-glass.com)