



**TIMELESS®**

INNOWACYJNE SZKŁO DO TWOJEJ ŁAZIENKI

*Gwarancja przejrzystości i blasku*



**SZKŁO TIMELESS® - ABY STWORZYĆ  
PRZESTRZEŃ, KTÓRA POZOSTANIE  
WYJĄTKOWA NA LATA**

Szkło w łazience stwarza różnorodne możliwości. W aranżacji przestrzeni łazienkowej kabina prysznicowa odgrywa często pierwszoplanową rolę. Szkło TIMELESS® ułatwia utrzymanie kabiny lub parawanu nawannowego w czystości, zapobiega tworzeniu się kamienia oraz powstawaniu zacieków, nawet w trakcie częstego użytkowania. TIMELESS® to gwarancja przejrzystości i blasku na lata.

**TIMELESS®**

# PRZEJRZYSTOŚĆ SZKŁA NA LATA, PONADCZASOWY BLASK



TIMELESS® to szkło prysznicowe, wyczekiwane i mocno pożądane przez projektantów. Szkło zaprojektowane specjalnie do stosowania w kabinach prysznicowych i ściankach wannowych, posiadające właściwości, dzięki którym może spełnić obietnicę idealnie nienaruszonej szklanej powierzchni, zachowując przejrzystość przez wiele lat. Jego unikalna powłoka ochronna, wykonana z tlenków metali, chroni je przed matowieniem, które jest częstą konsekwencją działania kamienia, brudu i korozji szkła. Dzięki regularnemu czyszczeniu, szkło TIMELESS® na zawsze pozostanie pięknie przezroczyste.



## *Nowa technologia, 4 nowe korzyści*

### **WYJĄTKOWA PRZEJRZYSTOŚĆ I NATURALNY KOLOR.**

Szkło TIMELESS® składa się z wysoko przejrzystego szkła PLANICLEAR®, na które nałożona jest niewidoczna powłoka, co gwarantuje przezroczystość i neutralny wygląd szkła TIMELESS®. Dodatkowo, grubość szkła nie wpływa na postrzeganie barw.

### **ZAPOBIEGA TWORZENIU SIĘ BIAŁEGO NALOTU NA TAFLI, KTÓRY WYNIKA Z PROCESU STARZENIA SIĘ SZKŁA.**

Dzień po dniu, szkło zachowuje swoją oryginalną przejrzystość.

### **TRWAŁA OBRÓBKA MINERALNA.**

Powłokę TIMELESS® otrzymuje się przez magnetronowe nanoszenie warstwy tlenków metali. Tak otrzymana powłoka jest bardzo trwała, nie traci swoich właściwości z upływem czasu i może być poddawana wszelkim rodzajom obróbki przemysłowej.

### **ŁATWE W UTRZYMANIU PRZEZ CAŁY CZAS UŻYTKOWANIA.**

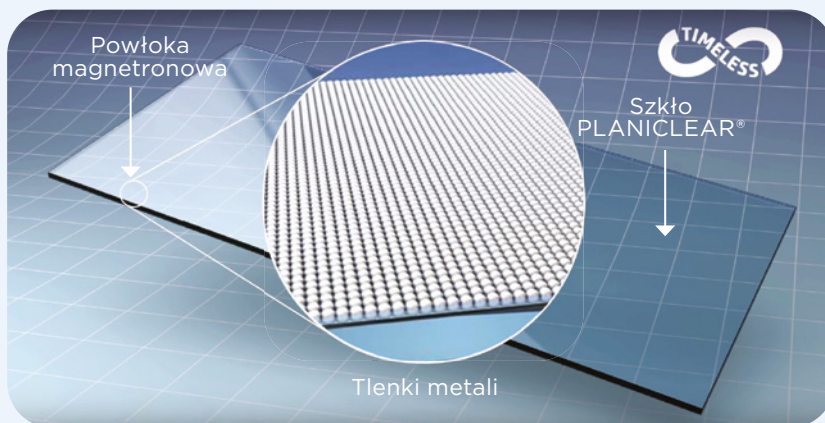
Szkło TIMELESS® nie wymaga specjalnej pielęgnacji. Wystarczy użyć ogólnodostępnych środków czyszczących.

**TIMELESS®**

# NIEZMIENNA TRWAŁOŚĆ NA LATA

## ZASADA PRODUKCJI

Szkło TIMELESS® uzyskuje się w wyniku napyłania magnetronowego niezwykle wytrzymałej warstwy tlenków metali.



## 10 LAT GWARANCJI POŚWIADCZONE ZNAKIEM CERTYFIKACJI WYROBÓW SZKLANYCH



## GWARANCJA

Szkło prysznicowe TIMELESS® ma gwarancję antykorozyjności dla pierwszego nabywcy\* na okres 10 lat od chwili dostawy, w normalnych warunkach użytkowania oraz pod warunkiem spełnienia wskazówek i zaleceń dotyczących użytkowania, przeładunku i konserwacji wymaganych przez Saint-Gobain Glass Polska. Antykorozyjność oznacza, że jeśli szkło TIMELESS® będzie użytkowane w ww. warunkach, nie pojawi się na nim jednorodna biaława powierzchnia mierzona średnim zamgleniem\*\* na stronie powleczonej w zakresie wyższym niż 5%.

## NINIEJSZA GWARANCJA NIE MA ZASTOSOWANIA

- jeśli szkło zostanie zmodyfikowane, uszkodzone wskutek wypadku, nieprawidłowego użytkowania lub z innych przyczyn niezależnych od szkła,
- jeśli szkło nie będzie opisane, transportowane, przechowywane, przeładowywane, montowane, instalowane, czyszczone, użytkowane lub konserwowane zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji oraz w serwisie [www.saint-gobain-glass.pl](http://www.saint-gobain-glass.pl),
- po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego na szkło oryginalne.

## OGRANICZENIA GWARANCJI

Gwarancja pokrywa wyłącznie wymianę szkła TIMELESS® lub zwrot różnicy kosztów pomiędzy początkową ceną sprzedaży a ceną sprzedaży szkła bez powłoki antykorozyjnej, wedle wyboru Saint-Gobain Glass Polska. W przypadku wymiany, szkło na wymianę zostanie dostarczone do miejsca dostawy pierwszego nabywcy\*. Niniejsza gwarancja nie obejmuje: zarysowań, stłuczeń, pęknięć, ani żadnych strat pośrednich i wynikowych, ani kosztów ponownej instalacji lub usunięcia szkła. Gwarancja jest nieprzenoszalna i niezbywalna. Niniejsza gwarancja nie wyłącza rękojmi prawnej.

\* Pierwszy nabywca - klient Saint-Gobain Glass Polska

\*\* Zamglenie definiuje się jako stosunek światła przepuszczonego rozproszonego do całego światła przepuszczonego według normy ASTM D1003

*Poddaj szkło TIMELESS® próbie,  
a wyjdzie z niej zwycięsko*

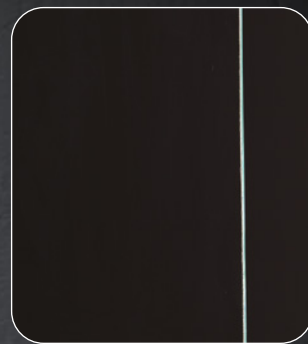


### PRÓBA ANTYKOROZYJNA

Prysznic po prysznicu, szkło nie poddaje się korozji i pozostaje przezroczyste.



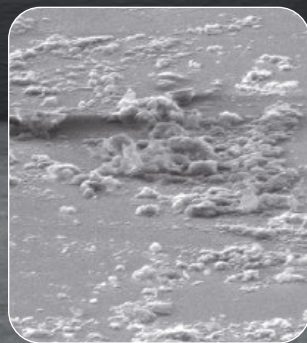
Szkło niepoddawane obróbce. Szkło przyjmuje biały odcień. Mocna korozja.



TIMELESS®. Zero korozji. Szkło zachowuje przezroczystość.

### PRÓBA PRZYSPIESZONEGO STARZENIA SIĘ SZKŁA

Narażenie na wysoką temperaturę (50°C) i dużą wilgotność (95%) przez 14 dni.



Powiększony obraz zwykłego szkła prysznicowego. Widoczne szorstkie, białawe plamy.



Powiększony obraz szkła prysznicowego TIMELESS® używanego na co dzień. Zero widocznych szorstkich, białawych plam.

**TIMELESS®**

# SZKŁO PRYSZNICOWE DO WIELU ZASTOSOWAŃ

## PARAMETRY TECHNICZNE

### Dostępne na szkło bezbarwnym

Grubości 6mm, 8mm i 10mm.

### Tolerancje grubości:

±0.2mm dla grubości 6mm

±0.3mm dla grubości i 10mm.

### Wymiary standardowe

3210mm x 6000mm

(w sprawie innych wymiarów zapraszamy do kontaktu).

## WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE

Powłoka szkła TIMELESS® nie jest barwiona ani refleksyjna, zatem z wyglądu TIMELESS® przypomina szkło bezbarwne (wartości mierzone zgodnie z normą EN410).

GRUBOŚĆ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA	ODBICIE
6mm	89%	10%
8mm	89%	10%
10mm	88%	10%

- Na specjalne zamówienie szkło TIMELESS® jest dostępne na super-przejrzystym szkło DIAMANT®.
- W konkretnych przypadkach szkło TIMELESS® może posiadać powłokę po obu stronach.

## NORMY

Szkło TIMELESS® spełnia wymogi następujących norm:

- EN 14428 Kabiny prysznicowe
  - Wymagania funkcjonalności i metody,
- EN 1096 (klasa A) Szkło w budownictwie
  - Szkło powlekane.

## PROCES PRODUKCJI\*

Szkło TIMELESS® jest powlekane z jednej strony. Szkło nadaje się do cięcia, obróbki krawędzi, hartowania, a nawet do nanoszenia sitodruku na drugiej powierzchni tafli. Szkło można zginać w promieniu do 1m (w przypadku krótszych promieni należy przeprowadzić stosowne testy). Szkło można laminować, pod warunkiem, że zostanie najpierw poddane hartowaniu, a powłoka zostanie nałożona na powierzchnię zewnętrzną.

## MONTAŻ\*

Szkło TIMELESS® można montować w taki sam sposób jak każde inne szkło prysznicowe tej samej grubości, pamiętając o tym, by powłoka TIMELESS® znajdowała się wewnątrz kabiny prysznicowej. We wszystkich przypadkach montaż musi spełniać obowiązujące normy i regulacje dotyczące bezpieczeństwa.

## UŻYTKOWANIE\*\*

Szkło TIMELESS® należy regularnie myć. Dopuszcza się stosowanie popularnych środków do mycia szkła. Nie wolno stosować środków myjących, które zawierają składniki o właściwościach ściernych.

\* Więcej informacji znajdziesz w Wytycznych dotyczących obróbki szkła TIMELESS®

\*\* Więcej informacji znajdziesz w Instrukcji użytkowania szkła TIMELESS®



**SZKŁO TIMELESS® ZOSTAŁO SPECJALNIE ZAPROJEKTOWANE DO UŻYTKU W KABINACH PRYSZNICOWYCH ORAZ ŚCIANKACH PRYSZNICOWYCH I NAWANNOWYCH.**





**SAINT-GOBAIN INNOVATIVE  
MATERIALS POLSKA SP. Z O.O.  
ODDZIAŁ GLASS**

ul. Szklanych Domów 1  
42-530 Dąbrowa Górnicza, Poland

[bgp@saint-gobain.com](mailto:bgp@saint-gobain.com)  
[www.saint-gobain-glass.pl](http://www.saint-gobain-glass.pl)