

# COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER

PRZEJRZyste I ESTETYCZNE  
SZKŁO Z POWŁOKĄ PRZECIWSŁO-  
NECZNĄ

Projekt: Budynek Sądu w Paryżu  
Architekt: Renzo Piano Building Workshop  
Zdjęcia: © Laurent Zylberman-Graphix-Images

BUILDING GLASS POLSKA

  
SAINT-GOBAIN

# COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER

PRZEJRZyste i ESTETYCZNE SZKŁO Z POWŁOKĄ PRZECIWSŁONECZNĄ – IDEALNE DLA FASAD TYPU „PODWÓJNA SKÓRA”

COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER produkt z rodziny powłok przeciwsłonecznych charakteryzuje się wysoką przepier-nością oraz wyjątkowo estetycznym i neutralnym wyglądem w świetle odbitym, zapewniając komfort i dobry nastrój wewnątrz budynku.

Szkło z funkcją ochrony przeciwsłonecznej COOL-LITE® ST jest wszechstronne w przetwarzaniu: może być hartowane, gięte i wzmacniane termicznie, a także laminowane w celu uzyskania szkła bezpiecznego; możliwe jest również nanoszenie nadruków i emaliowanie. Szerokie możliwości przetwarzania dają projektantom dużą swobodę projektowania, a walory estetyczne tego szkła pozwalają na zrealizowanie wyjątkowych projektów. COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER zostało opracowane przede wszystkim z myślą o szybach zewnętrznych dla fasad typu „podwójna skóra”.

## PARAMETRY

**Wygląd:** Neutralno-srebrzysty odcień który jest przezierny i transparentny.

**Konfiguracja:** Może być łatwo łączone z innymi rodzajami szkła w celu zapewnienia funkcji takich jak izolacja termiczna, akustyczna czy ochrona przed zranieniami.

**Przetwarzanie:** Możliwość hartowania lub wzmacniania termicznego w celu uzyskania przeszklenia bezpiecznego.

– Możliwość produkcji laminowanego szkła bezpiecznego – również z powłoką skierowaną w kierunku folii.

– Możliwość nanoszenia nadruków oraz emaliowania (zarówno po stronie szkła, jak i powłoki).

Zachowuje odcienie barw – zarówno w świetle przepuszczonym, jak i odbitym.

## ZASTOSOWANIE

- przeszklenia zewnętrzne fasad podwójnych typu „podwójna skóra”
- okna i fasady
- żaluzje szklane
- spandrelle



Typ/Kolor	Przepuszczalność światła (LT) [%]	Współczynnik g	Współczynnik Ug [W/m²K]	Odbicie światła (RL z zewnątrz) [%]	Odbicie światła (RL z wewnątrz) [%]
COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER PLC 6/16Ar90%/4	61	0.51	1.1	32	31
COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER DIA 6/16Ar90%/4	63	0.52	1.1	32	31

Parametry szyby zespolonej według norm PN-EN 673 i PN-EN 410



SAINT-GOBAIN BUILDING GLASS POLSKA

ul. Szklanych Domów 1  
42-530 Dąbrowa Górnicza  
bgp@saint-gobain.com

www.saint-gobain-building-glass.pl  
www.glassolutions.pl