

VISION-LITE

Zobacz piękno wewnątrz



BUILDING GLASS POLSKA

SAINT-GOBAIN

VISION-LITE

ZOBACZ PIĘKNO WEWNĄTRZ



OPIS

VISION-LITE ogranicza zjawisko odbicia światła.

Dzięki powlekanii powierzchni szkła bazowego tlenkami metali metodą katodowego napyłania uzyskuje się produkt pozbawiony, zasłaniających widok, refleksów.

ZASTOSOWANIE

VISION-LITE nadaje się zwłaszcza do takich zastosowań, w których odbicie mogłoby zakłócać dobrą widoczność.

Zastosowania wewnątrz:

- witryny muzealne i ekrany ochronne dla obrazów;
- gabloty sklepowe, sale wystawiennicze;
- ścianki działowe (szpitale, sterownie);
- studia telewizyjne i nagraniowe, kabiny tłumaczy;
- tablice sygnalizacyjne lub reklamowe (dworce, lotniska).

Zastosowania na zewnątrz:

- witryny sklepowe, przeszklone ściany w restauracjach;
- wieże kontrolne (lotniska, porty);
- szyby oddzielające kibiców na stadionach.

ZALETY



Optymalna widoczność

Bardzo niskie odbicia resztkowe (dziesięciokrotnie niższe niż w przypadku zwykłego szkła) oraz znakomita przezierność szkła.



Odwzorowanie barw

Wierne oddanie kolorów i kontrastu.



Bezpieczeństwo i izolacja akustyczna

Bezpieczne szkło laminowane STADIP PROTECT. Izolacja akustyczna dzięki zastosowaniu STADIP SILENCE.



Zwiększone właściwości termoizolacyjne

Szkło z powłoką niskoemisyjną.



PARAMETRY

Produkt	Przepuszczalność światła		Odbicie światła	
	LT [%]		LR [%]	
DIAMANT, 8 mm	91		8	
VISION-LITE STADIP PROTECT 44.2	96		1	
VISION-LITE II, 8 mm	98		1	

ASORTYMENT

VISION-LITE jest dostępne na szkło DIAMANT:

- Semi VISION-LITE monolityczny o niskim współczynniku odbicia, powłoka tylko z jednej strony i szkło odprężone
- Semi VISION-LITE II monolityczny o niskim współczynniku odbicia, powłoka tylko z jednej strony i szkło hartowane
- STADIP VISION-LITE laminowany o niskim współczynniku odbicia, powłoka z obu stron i odprężone szkło
- STADIP VISION-LITE II monolityczny o niskim współczynniku odbicia, powłoka z obu stron i szkło hartowane



Produkt	Szkło bazowe	Grubość	Wymiar [cm]*
Semi VISION-LITE	DIAMANT	4, 6, 8, 10	6000 x 3210
Semi VISION-LITE II		4, 6, 8, 10	
STADIP VISION-LITE		44.2, 55.2, 64.2, 66.2, 88.2, 1010.2	
VISION-LITE II**		6, 8, 10	

* Inne wymiary dostępne na zapytanie

** Wymagane jest odcięcie 2cm od krawędzi

PRZETWARZANIE I MONTAŻ

VISION-LITE jest szkłem powlekanym, którego obie powierzchnie zostały pokryte powłoką. Jego przetwarzanie i montaż muszą być zgodne z określonymi zaleceniami.

Ważne informacje:

- Przy montażu w położeniu poziomym i wewnątrz pomieszczeń (gabloty muzealne, półki, stoły itd.) należy uważać, aby powłoka antyrefleksyjna nie była narażona na ślady palców lub zarysowania.
- Resztkowy współczynnik odbicia z dwoma niskorefleksyjnymi powłokami jest bardzo niski (1% refleksów).

Jednak w pewnych warunkach oświetlenia, otoczenia i kąta obserwacji, odbicie to staje się widoczne. Odbicie resztkowe zależy od kąta patrzenia.



bgp@saint-gobain.com

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