

PLANISTAR SUN PLUS & PLANISTAR SUN PLUS II



[link Youtube : https://www.youtube.com/watch?v=3oBT9eXdQ3M](https://www.youtube.com/watch?v=3oBT9eXdQ3M)

Descriere

Gama PLANISTAR SUN PLUS are beneficii multiple:

- Izolare termică avansată - căldura transportată în spectrul radiațiilor infraroșii este reflectată datorită emisivității foarte scăzute,
- Control solar - reflectă o mare parte a energiei solare,
- Transmisie ridicată de lumină naturală.

Performanțele sunt asigurate de combinația de straturi aplicate pe o sticlă transparentă, utilizând un proces de sputerizare catodică în instalații speciale (magnetron), în condiții de vid înaintat și atmosferă controlată.

Aplicații

PLANISTAR SUN PLUS & PLANISTAR SUN PLUS II sunt potrivite atât pentru clădirile rezidențiale, cât și pentru clădirile comerciale mici. Datorită proprietăților unice ale depunerii, gama este ideală pentru aplicații care necesită o transmisie luminoasă ridicată și neutralitate excelentă – pe lângă valoarea optimă a

controlului solar și a izolației termice.

Procesare

Procesarea sticlei din gama **PLANISTAR SUN PLUS** este similară cu cea a oricărui tip de sticlă din gama **PLANITHERM**.

Sticla PLANISTAR SUN PLUS trebuie montată obligatoriu în geam izolant, cu depunerea poziționată exclusiv pe fața 2. Depunerea de pe sticla **PLANISTAR SUN PLUS** trebuie îndepărtată de pe conturul sticlelor înainte de asamblare.

Sticla **PLANISTAR SUN PLUS II** trebuie să fie tratată termic (securizată / cilită) înainte de a fi pusă în operă.

Sticla **PLANISTAR SUN PLUS II** poate fi curbată cu anumite limitări. Consultați departamentul nostru tehnic.

Sticla din gama **PLANISTAR SUN PLUS** poate fi laminată, depunerea fiind poziționată întotdeauna pe partea din exterior a sticlei laminate. În cazul acestei asamblări, depunerea și PVB-ul nu pot fi în contact.

Reglementări

Sticla din gama **PLANISTAR SUN PLUS** are [marcajul CE](#).

GALERIE FOTO



SGG PLANISTAR SUN PLUS



SGG PLANISTAR SUN PLUS



SGG PLANISTAR SUN PLUS



SGG PLANISTAR SUN PLUS



SGG PLANISTAR SUN PLUS

PERFORMAN??

Valori spectrofotometrice conform normelor SR EN 410 și SR EN 673

Sticl? exteriora?	PLANISTAR SUN PLUS	PLANISTAR SUN PLUS II
Configura?ie vitraj (mm)	4 (16) 4 (90% Argon)	4 (16) 4 (90% Argon)
Sticl? interioar?	PLANICLEAR	PLANICLEAR
Transmisie luminoas? (TL %)	70	70
Reflexie extern? (RL ext%)	13	13
Factor solar (g)	0.37	0.37
Coeficient de transfer termic, Ug W/(m ² .K)	1,0	1,0

ASOCIERI POSSIBILE



STADIP® / STADIP® PROTECT



SGG STADIP SILENCE