



## FICHE TECHNIQUE DETAILLEE

Avis Technique Favorable du CSTB 6/08-1790

Couple verre/film : 4/16/4 + SILVER AG 25 Low-E

**Energie solaire**  
**totale rejetée : 58%**

**Facteur**  
**solaire : 42%**

**Réflexion**  
**34%**

**transmission**  
**11%**



**24%**

Absorption :  
55%

**31%**

Coefficient U Vitrages : 2,07 (W/m²K)

TOTAL : 58%  
TSER + FS = 100% de l'énergie solaire

TOTAL : 42%

**Transmission de la lumière visible = 20%**

**VERNIORY Claude**  
**Solar Gard Saint-Gobain**

Karreweg 18

9870 ZULTE (BELGIQUE)

Mob: 06.74.95.14.17

claud.vernior@st-gobain.com

www.solargard.fr



**Energie solaire**  
totale rejetée : **24%**

Facteur  
solaire : **76%**

Réflexion  
**12%**

transmission  
**69%**



**12%**

Absorption :  
19%

**7%**

Coefficient U Vitrages : 2,73 (W/m²K)

TOTAL : 24%  
TSER + FS = 100% de l'énergie solaire

TOTAL : 76%

Transmission de la lumière visible = **82%**

**VERNIORY Claude**  
**Solar Gard Saint-Gobain**

Karreweg 18

9870 ZULTE (BELGIQUE)

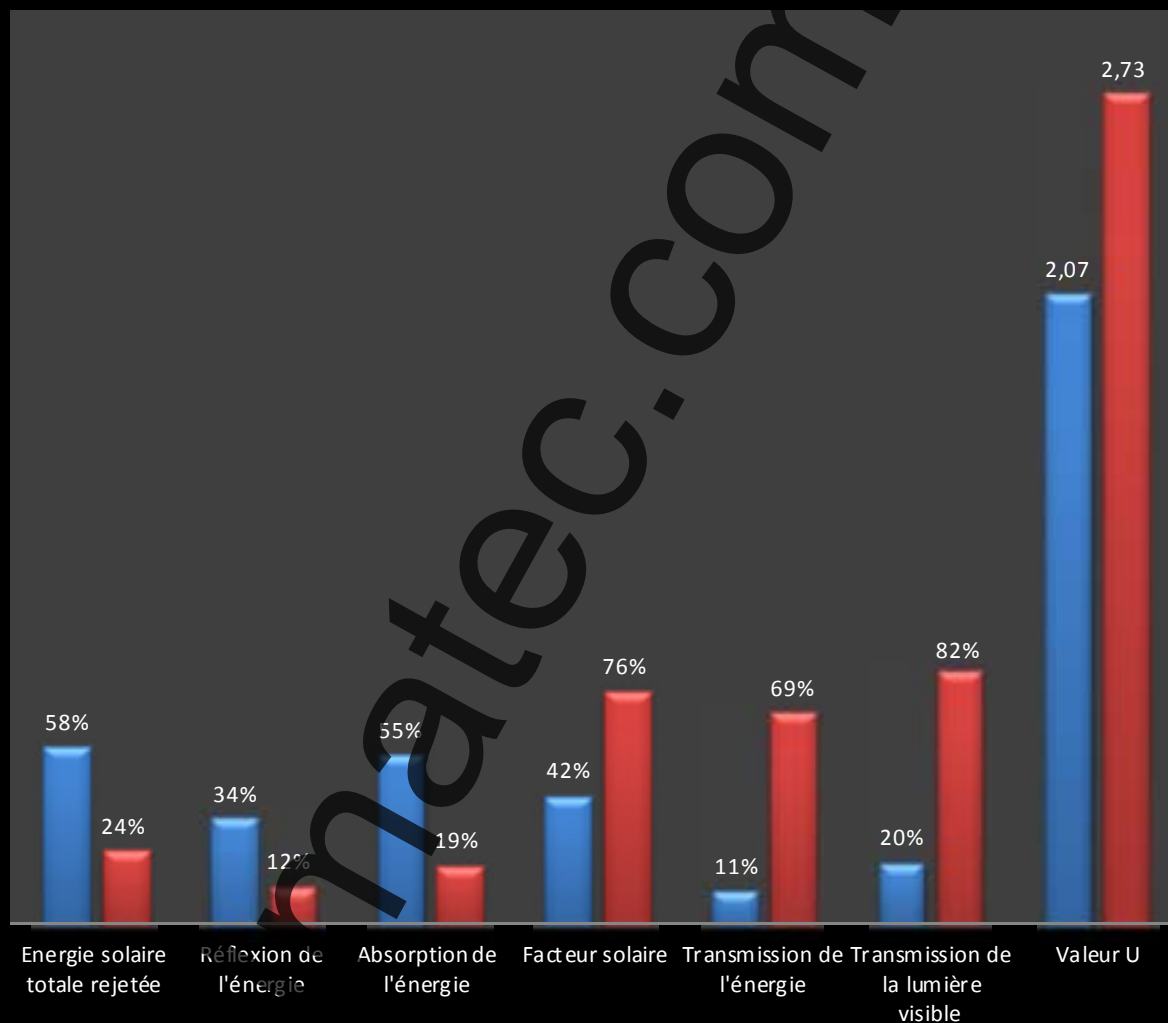
Mob: 06.74.95.14.17

claud.vernior@st-gobain.com

www.solargard.fr

## Comparaison des performances

■ 4/16/4 + SILVER AG 25 Low-E ■ 4 / 16 / 4 SANS FILM



**VERNIORY Claude**  
Solar Gard Saint-Gobain

Mob: 06.74.95.14.17

[claud.vernior@st-gobain.com](mailto:claud.vernior@st-gobain.com)

[www.solargard.fr](http://www.solargard.fr)