

## Bruxsafol SB 165 HC Bronze - Folie bronz-aurie

### Fișă tehnică

#### Structura materialului:

- Suprafața: două straturi de poliester, dintre care unul are acoperire metalică prin sputerizare cu cupru; culoare: bronz-aurie
- Strat hard coat: coating rezistent la zgâriere, strat de protecție împotriva deteriorării;
- Adeziv: adezivul Pressure Sensitive se activează numai sub presiune, în contact cu apa și are un factor mare de absorbție UV;
- Liner: suport siliconic pe partea posterioară, cu rol de protecție a foliei atât în timpul manipulării cât și pe parcursul depozitării.

#### Aplicarea foliilor Bruxsafol:

- Bruxsafol 165 Bronze se aplică doar pe fâșia de sticlă din partea de interior a geamului.
- Pot fi aplicate atât pe geamurile vechi, care au o singură fâșie de sticlă, cât și pe geamurile fabricate printr-o tehnologie mai nouă, care pot avea două sau chiar trei fâșii de sticlă.
- Pentru a evita producerea de tensiuni termice, nu este recomandată aplicarea acestei folii pe suprafețele de sticlă care sunt deja tratate împotriva căldurii.

#### **Informații tehnice**

Transmisie solara totala 20%

Absorbție solara totala 39%

Reflectie solara totala 41%

Emisivitate 0,68

Transmisie Uv (masurata la 300-380nm) < 1%

Coeficient de umbrire 0,36

Factor U 1.00

Transmisie lumina vizibila 35%

Absorbție lumina vizibila 36%

Reflectie lumina vizibila 29%

Radiatie totala redusa in sticla 69%

Grosime material 50μ

**Durata de viață:** 10 ani, aplicate la interior și în condițiile întreținerii corecte.

**Garanție:** 5 ani.

RO - 031301 București  
Calea Vitan nr. 238, sector 3  
Tel: 021.326.46.30  
E-mail: [bucuresti@verla.ro](mailto:bucuresti@verla.ro)

RO - 400235 Cluj Napoca  
Str. Corneliu Coposu nr. 41, Cluj  
Tel: 0264.449.450  
E-mail: [cluj@verla.ro](mailto:cluj@verla.ro)