



**MERMET**

## PRODUKTBESCHREIBUNG FÜR AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGEN

### **S2 5% - TECHNISCHES GEWEBE FÜR DEN SONNENSCHUTZ IM INNENBEREICH**

Aus der Reihe SCREEN THERMIC von Mermet oder gleichwertig

Perfekten Blendschutz und optimaler thermischer Komfort

Zusammensetzung: Glasfasergewebe (36%) beschichtet mit PVC (64%)

Gewicht/m<sup>2</sup>: **410 gr** ± 5%

Dicke: **0,60 mm** ± 5%

Brandschutz:

**M1** (NFP 92 503), **B1** (DIN 4102-1),

**BS** (476 Pt 6&7 class 0), **Euroclass** C-s3-d0 (EN 13501-1)

Brennwert (ISO 1716) :

**15,7 MJ/kg** (6,44 MJ/m<sup>2</sup>)

**Greenguard® Gold**

Satin-Gewebe, Öffnungsfaktor **5%**

**7 Farben** erhältlich

Thermische und optische Leistungswerte gemäß europäischer Norm EN 14501:

- **Rs von 47% bis 64%** je nach Farbton
- **Tv von 9% bis 23%** je nach Farbton
- Sonnenfaktor **gtot von 0,15 bis 0,19** je nach Farbton  
(Verglasung g = 0,32 und U = 1,1)

« Die Auswahl des Gewebes und des Farbtons muss eine Sonnenreflexion von ■ % und/oder eine visuelle Lichtdurchlässigkeit von ■ % ermöglichen. »

Fragen zu Sonnen- und Blendschutzsystem oder Mechanismen beantworten wir gerne unter +33 (0)7 63 60 09 51 oder klicken Sie für ausführlichere Informationen [hier](#)

Die Angaben dieses Dokuments sind ausschließlich zu Ihrer Information gedacht und unverbindlich (V1 2021).

[contact@sunscreen-mermet.com](mailto:contact@sunscreen-mermet.com)

Tel. +33 (0)474 336 615

Fax. +33 (0)474 339 729

[www.sunscreen-mermet.com](http://www.sunscreen-mermet.com)



Mermet SAS  
58 Chemin du Mont Maurin  
38630 Les Avenières - Veyrins-Thuellin

