



MERMET

## DESCRIPTIF POUR DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

### NATTÉ 4503 - TISSU TECHNIQUE POUR PROTECTION SOLAIRE EXTÉRIEURE ET INTÉRIEURE

De la gamme External Screen Classic de Mermet ou équivalent

Excellente maîtrise de l'éblouissement et protection contre la chaleur

Composition : tissu de fils de verre (42 %) enduits de PVC (58 %)

Poids au m<sup>2</sup> : **560 gr** ± 5 %

Épaisseur : **0,53 mm** ± 5 %

Résistance au feu :

**M1** (NFP 92 503), **B1** (DIN 4102-1), **BS** (476 Pt 6&7 class 0)

**Euroclass** C-s3-d0 (EN 13501-1)

Pouvoir calorifique supérieur (ISO 1716) :

**13,2 MJ/kg** (7,39 MJ /m<sup>2</sup>)

### Greenguard® Gold

Tissage **natté**, coefficient d'ouverture **3 %**

**16 coloris** disponibles

Valeurs thermiques et optiques selon la norme européenne EN 14501:

- . **Rs** de **6 % à 68 %** selon le coloris choisi
- . **Tv** de **3 % à 18 %** selon le coloris choisi
- . Facteur solaire **g<sub>tot</sub>** : selon coloris choisi  
de **0,04 à 0,08** si tissu placé en extérieur  
ou de **0,14 à 0,31** si tissu placé en intérieur  
(vitrage g = 0,32 et U = 1,1)

« Le choix du tissu et de son coloris doit permettre d'atteindre une réflexion solaire de ■ % et/ou une transmission visuelle de ■ %. »

Pour toute information concernant le store et le mécanisme :  
contactez-nous au +33 (0)7 61 12 63 96 ou [cliquez ici](#)

*Ces données n'ont aucune valeur contractuelle (V1 2021).*



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

[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)



### NATTÉ 4503

