



MERMET

PRODUKTBESCHREIBUNG FÜR AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGEN

M-SCREEN 8501 - TECHNISCHES GEWEBE FÜR DEN SONNENSCHUTZ IM INNENBEREICH

Aus der Reihe SCREEN DESIGN von Mermet oder gleichwertig

Ausgezeichneter Blendschutz und optimaler thermischer Komfort

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

Gewicht/m²: **440 gr** ± 5%

Dicke: **0,50 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 (6,91 MJ/m²)

Greenguard® Gold

Natté-Gewebe, Öffnungsfaktor **1%**

22 Farben erhältlich

Thermische und optische Leistungswerte gemäß europäischer Norm EN 14501:

- . **Rs von 5% bis 70%** je nach Farbton
- . **Tv von 0% bis 17%** je nach Farbton
- . Sonnenfaktor **gtot von 0,13 bis 0,31** 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).

M-SCREEN 8501

