



Isolant Multicouche Thermo-Réflécteur



Chape - Fiche technique

toutes les données sont fournies par le fabricant

Composition

- ° 1 film réflecteur armé renforcé
- ° 4 ouates géotextiles 100% polyester
- ° 3 films intermédiaires hautements réflecteurs

Propriétés Physiques

- ° Conditionnement: rouleau (0.20 m³/16.5 kg/d 45 cm)
- ° Hauteur: 1,50 m
- ° Longueur: 20 m
- ° Surface: 30 m²
- ° Epaisseur: 15 mm
- ° Masse surfacique: 0,585 kg/m²



Propriétés Thermiques

- ° Emissivité: < 0,18
- ° Conductivité thermique: 0,030 W/mk (lambda)
- ° Performance thermique par équivalence: U = 0,62 W/m²K

Certifications

- ° Conductivité thermique: 0,030 (EN 12667)
- ° Résistance thermique: R 1,42 m²k/w (Th-U 2012, EN 16012)*

Performances Thermiques

- ° Equivalence thermique de 30 à 50 mm d'isolant traditionnel (test réalisé in-situ)
- ° R équivalent = 1,5

*Selon le fascicule qui donne les méthodes de calcul des caractéristiques thermiques CSTB 2012. (centre scientifique et thermique du bâtiment)



Champs du Bourg 18
1920 Martigny (VS)

Tél. 027 722 19 07
Fax. 027 722 35 61



www.isor.ch
info@isor.ch