



## DESTINATION

► Isolation intérieure des sols

## SUPPORT

► Dallage ou terre-plein  
► Vide sanitaire

**Panneaux isolants polyvalents en mousse de polyuréthane destiné à l'isolation sous chape flottante ou dalle. Support idéal des systèmes de chauffage intégrés dans le sol.**

## Avantages

- ✓ Polyvalent : supporte tous types de chapes : traditionnelles, chapes fluides...
- ✓ Fortes résistances thermiques
- ✓ Parement multi-couches quadrillé
- ✓ Isolant plan
- ✓ Rainé bouveté 4 côtés
- ✓ Quadrillé sur 1 face

## PRÉSENTATION

TMS® MF/MF SI est constitué d'une plaque de mousse de polyuréthane isolante sans HCFC, ni HFC et d'un parement multi-couches étanche.

## EMPLOI

TMS® MF est l'isolant sol universel, sous chape flottante, adapté à toutes les techniques de chauffage. Pose directe des éléments chauffants. Pas de pose de polyane sous l'élément chauffant.

## PERFORMANCES

TMS® MF	
Ép. 25	$R_b = 1,00 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 30	$R_b = 1,20 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 40	$R_b = 1,70 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 47	$R_b = 2,05 \text{ m}^2.K/W$
TMS® MF SI	
Ép. 48	$R_b = 2,20 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 56	$R_b = 2,60 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 68	$R_b = 3,15 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 80	$R_b = 3,70 \text{ m}^2.K/W$
Ép. 100	$R_b = 4,65 \text{ m}^2.K/W$

## MISE EN ŒUVRE

- 1 Découpe : à la scie égoïne.
- 2 Pose directe des éléments chauffants : les panneaux sont posés sans collage, en les emboîtant entre eux afin de limiter les ponts thermiques.
- 3 Jointement : intercaler entre les panneaux TMS® MF et les parois, une bande de rive Efirive.

## RÉGLEMENTATION ET AGRÈMENT

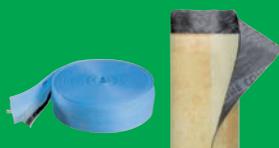
Conseil de pose TMS® MF + Efirive  
Certificat ACERMI n° 03/006/095.  
Rapport d'essais acoustique concernant une chape flottante sur dalle : sous-couche Vélaphone® Confort (SOPREMA) + Isolant TMS® (EFISOL).  
Fiches de Déclaration Environnementale & Sanitaire (FDES).

## MARQUAGE



**TMS® MF SI**  
TMS® MF SI est constitué d'une plaque de mousse de polyuréthane isolante sans HCFC, ni HFC et d'un parement multi-couches.

## PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Efirive

p.49

Vélaphone® Confort

p.59

PRODUIT	CODE	EN SAVOIR +
<b>TMS® MF</b> Panneaux de 1,20 m x 1,00 m - Emballage sous film plastique		
Ép. 25 mm -> 15 panneaux par colis / 18,00 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 108,80 m <sup>2</sup>	076996	
Ép. 30 mm -> 12 panneaux par colis / 14,40 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 86,40 m <sup>2</sup>	076793	
Ép. 40 mm -> 10 panneaux par colis / 12,00 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 72,00 m <sup>2</sup>	074702	
Ép. 47 mm -> 8 panneaux par colis / 9,60 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 57,60 m <sup>2</sup>	075283	
<b>TMS® MF SI</b> Panneaux de 1,20 m x 1,00 m - 1,190 x 0,990 m utile - Emballage sous film plastique		
Ép. 48 mm -> 8 panneaux par colis / 9,60 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 57,60 m <sup>2</sup>	077959	
Ép. 56 mm -> 7 panneaux par colis / 8,40 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 50,40 m <sup>2</sup>	078100	
Ép. 68 mm -> 5 panneaux par colis / 6,00 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 36,00 m <sup>2</sup>	078544	
Ép. 80 mm -> 5 panneaux par colis / 6,00 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 36,00 m <sup>2</sup>	077960	
Ép. 100 mm -> 4 panneaux par colis / 4,80 m <sup>2</sup> -> 6 colis par palette / 28,80 m <sup>2</sup>	078109	