



SUPPORT

> Sols



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Efirive



Vélaphone® Confort

Panneaux isolants en mousse rigide de polyuréthane destinés à l'isolation sous chape flottante ou dallage.
Support de référence des systèmes de chauffage intégrés dans le sol.



AVANTAGES

- > Polyvalent : supporte tous types de chapes (traditionnelles, fluides...).
- > Fortes résistances thermiques.
- > Parement multi-couches étanche.
- > Rainé bouveté 4 côtés.
- > Quadrillé sur 1 face.

PRÉSENTATION

TMS® est constitué d'une plaque de mousse de polyuréthane isolante et d'un parement multi-couches étanche.

EMPLOI

TMS® est l'isolant sol universel, sous chape flottante (traditionnelle ou fluide), adapté à toutes les techniques de chauffage.

Pose directe des éléments chauffants. Pas de pose de film polyéthylène sous l'élément chauffant.

PERFORMANCES

Conductivité thermique 0,022 W/(m.K)

Épaisseur	Résistance thermique (m².K/W)
25 mm	1,00
30 mm	1,30
40 mm	1,85
48 mm	2,20
52 mm	2,40
56 mm	2,60
68 mm	3,15
80 mm	3,70
87 mm	4,00
100 mm	4,65
120 mm	5,55
140 mm	6,50

Classements sol selon D.T.U 52.10 : SC1 a₂ Ch (de 25 à 140 mm) et SC1 b₁ (de 25 à 100 mm).

MISE EN ŒUVRE

Conforme au D.T.U 52.10.

- 1 Découpe : à la scie égoïne ou au cutter.
- 2 Pose directe des éléments chauffants : les panneaux sont posés et emboîtés entre eux afin de limiter les ponts thermiques.
- 3 Désolidarisation : intercaler entre les panneaux TMS® et les parois, une bande de rive Efirive.

RÉGLEMENTATION ET AGRÉMENT

Conseil de pose TMS® + Efirive.

Certificat ACERMI.

Rapport d'essais acoustiques concernant une chape flottante sur dalle : sous-couche Vélaphone® Confort + Isolant TMS®. Fiches de Déclaration Environnementale & Sanitaire (FDES).

MARQUAGE



TMS® Panneaux de 1200 x 1000 mm - Emballage sous film plastique

Épaisseur : 25 mm	15 panneaux par colis / 18,00 m² - 6 colis par palette / 108,00 m²	00098532
Épaisseur : 30 mm	12 panneaux par colis / 14,40 m² - 6 colis par palette / 86,40 m²	00098533
Épaisseur : 40 mm	10 panneaux par colis / 12,00 m² - 6 colis par palette / 72,00 m²	00100119
Épaisseur : 48 mm	8 panneaux par colis / 9,60 m² - 6 colis par palette / 57,60 m²	00098537
Épaisseur : 52 mm	7 panneaux par colis / 8,40 m² - 6 colis par palette / 50,40 m²	00099998
Épaisseur : 56 mm	7 panneaux par colis / 8,40 m² - 6 colis par palette / 50,40 m²	00098538
Épaisseur : 68 mm	5 panneaux par colis / 6,00 m² - 6 colis par palette / 36,00 m²	00098540
Épaisseur : 80 mm	5 panneaux par colis / 6,00 m² - 6 colis par palette / 36,00 m²	00098541
Épaisseur : 87 mm	4 panneaux par colis / 4,80 m² - 6 colis par palette / 28,80 m²	00104207
Épaisseur : 100 mm	4 panneaux par colis / 4,80 m² - 6 colis par palette / 28,80 m²	00098542
Épaisseur : 120 mm	3 panneaux par colis / 3,60 m² - 6 colis par palette / 21,60 m²	00098825
Épaisseur : 140 mm	2 panneaux par colis / 2,40 m² - 8 colis par palette / 19,20 m²	00111589

TMS® est éligible au Crédit d'Impôt Transition Énergétique. Nous consulter pour épaisseurs éligibles.