

# TMS MF SI

LES QUALITÉS DE TMS,  
ENCORE PLUS ISOLANT

NOUVEAU

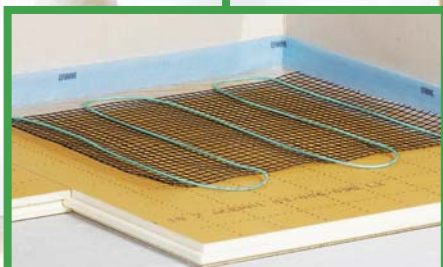
TMS MF SI

$R_D = 2,20$  en 48 mm !

TOIT • MUR • SOL  
Panneaux isolants polyuréthane multi-applications

ISOLATION  
THERMIQUE

NEUF  
RÉNOVATION



TMS MF SI 80 mm :  $R_D = 3,70$   
Pour les projets BBC



TMS MF SI 48 mm :  $R_D = 2,20$   
Pour l'isolation sous chape et  
sous planchers chauffants !

+ de performances  
- d'épaisseur

**EFISOL**  
[www.efisol.com](http://www.efisol.com)

## ➔ TMS MF SI : DES RÉSIDENCES OPTIMISÉES POUR LES PRESCRIPTEURS

- Une performance thermique incomparable à prescrire pour les projets Basse Consommation !  
➔  $R_D = 3,70 \text{ (m}^2\text{K/W)} \Rightarrow$  TMS MF SI en 80 mm
- Des caractéristiques techniques qui favorisent l'installation d'équipements de type EnR :  
➔ **Pompe à chaleur associée à un plancher chauffant basse température (PCBT) par exemple.**
- Une épaisseur unique sous chape pour être conforme au garde fou de la RT 2005 et aux exigences techniques des planchers chauffants quelle que soit la structure du plancher !  
TMS MF SI en 48 mm  $\Rightarrow R_D = 2,20 \text{ (m}^2\text{K/W)}$

## ➔ TMS MF SI : UNE GAMME SIMPLE A STOCKER POUR LES DISTRIBUTEURS



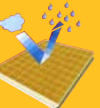

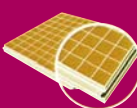

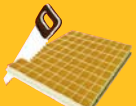
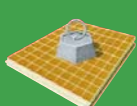
- Un stock pouvant se limiter à 2 épaisseurs :  
➔ 48 mm : la réponse aux valeurs garde-fou de la RT 2005 et aux exigences techniques des planchers chauffants,  
➔ 80 mm : la réponse aux attentes du marché pour les réalisations Basse Consommation.
- 2 épaisseurs qui répondent aux prescriptions des bureaux d'études constructeurs et promoteurs.

## ➔ TMS MF SI : UNE RÉPONSE UNIVERSELLE AUX BESOINS DES ARTISANS

- Les atouts d'un isolant léger, plan, facile à transporter et à mettre en oeuvre.
- Une gamme réduite à deux épaisseurs qui limite les erreurs d'approvisionnement en fonction des besoins thermiques du chantier : **Projet RT 2005 ou BBC !**
- La garantie d'une isolation certifiée ACERMI et conforme aux exigences thermiques et techniques en isolation SOL.

## ➔ LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Dimensions (en mm) TMS MF SI	ÉPAISSEUR	48	56	80	100
	$R_D \text{ (m}^2\text{K/W)}$	2,20	2,60	3,70	4,65

	TMS MF SI est un panneau isolant. Il contribue à la protection de l'environnement. Sans CFC, ni HCFC, Fiche Déclarative Environnementale et Sanitaire (FDE&S) en cours.		TMS MF SI est un panneau isolant certifié ACERMI et marqué CE	$\lambda_D = 0,022 \text{ W/(m.K)}$ (1)	TMS MF SI possède le meilleur coefficient thermique et ainsi le meilleur rapport épaisseur/performance thermique à ce jour.
	Les parements de TMS MF SI sont étanches à la vapeur d'eau : pose de polyane facultative sur l'isolant.		TMS MF SI est plan : circulation facile sur chantier, agrafage simplifié.		TMS MF SI est quadrillé sur une face : aide à la découpe et calepinage des éléments chauffants simple à suivre.
	TMS MF SI est rainé boudiné 4 côtés : limite les ponts thermiques. Pas de pontage aux joints des plaques (sauf AT spécifique de la chape).		TMS MF SI est un panneau rigide et dense : découpe plus facile, limite poussières et débris sur chantier.		TMS MF SI est classé SC1 a2 Ch : adapté pour supporter toutes chapes et tous systèmes de chauffage intégré.

(1) Épaisseurs 48, 56, 80 et 100 mm

Pour bien employer les produits EFISOL, respecter leurs Cahiers des Charges ou conseils de pose ; appliquer la réglementation en vigueur ; suivre les prescriptions des D.T.U., Avis Techniques, Documents Techniques d'Application et Directives. L'évolution constante des techniques et de la réglementation peut entraîner à tout moment la modification par EFISOL des caractéristiques ou de la présentation des produits.

## MISE EN ŒUVRE



Pose isolant



Agrafage des tubes



Jonction collecteur



Enrobage des tubes

Cachet du distributeur

GTMSI 10 JUL. 09



**EFISOL**  
www.efisol.com

S.A. AU CAPITAL DE 6 885 696 €  
SIÈGE SOCIAL ET DIRECTION COMMERCIALE  
14 à 24, rue des Agglomérés - 92024 Nanterre Cedex  
314 527 557 RCS Nanterre

SERVICE TECHNIQUE  
Tél. 01 41 37 57 44 - Fax. 01 41 37 57 48

DÉLÉGATION COMMERCIALE  
N° 1 - ZI 89 330 st-Julien-du-Sault  
Tél. 03 86 63 29 00 - Fax. 03 86 91 18 79

Annule et remplace la documentation GTMS 10 AVRIL 2009  
Vérifier que cette documentation soit toujours en vigueur avant utilisation de notre produit.

EFISOL est membre du collectif  
d'industriels Isolons la Terre  
contre le CO<sub>2</sub>