



# KARDIGAN

la fibre de l'isolation

Fiche technique **Bâtiment**

# PN 70



Panneaux rigides ( $70 \text{ kg/m}^3$ ) d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, non revêtus.

*Épaisseur 102 mm*  
*Dimensions 1350 x 600 mm*



## Propriétés du produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique ( $\lambda D$ )	0.033 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1 ISO 1182
Tolérance épaisseur	CLASSE T4	
Absorption d'eau	$WS \leq 1.00 \text{ kg/m}^2$	EN 1609
Résistance de diffusion à la vapeur d'eau	$\mu = 1.30$	EN 12086



Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation thermique



Isolation acoustique



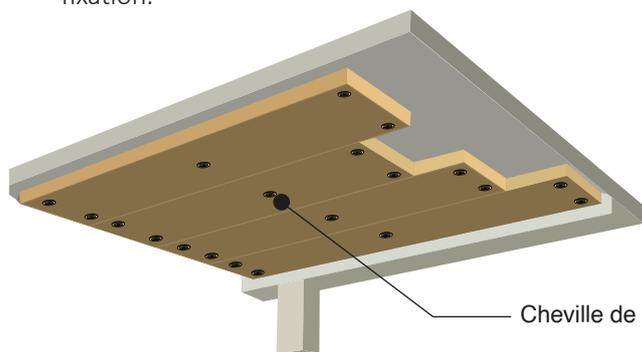
Respecte l'environnement

## Applications

Isolation des murs intérieurs ou des sous-faces de plancher bas.

Conforme aux exigences des CEE et de la BAR/BAT EN102, BAR/BAT EN103.

Pour une mise en œuvre rapportée sous dalle, nous recommandons l'usage de 5 chevilles de fixation.



Cheville de fixation

## Avantages

- ➔ Facilité et rapidité d'application
- ➔ Performances élevées d'isolation
- ➔ Sécurité en cas d'incendie
- ➔ Produit inerte respectant l'environnement (libre de CFC et HCFC)

### CONDITIONNEMENT

R m <sup>2</sup> K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	M <sup>2</sup> / Pal.
<b>3,00</b>	102	1350	600	37,44

**PN 70**

DOP 12

MW - EN 13162 - T4 - WS

N°16/092/1172



**TERMOLAN**

