



KARDIGAN

la fibre de l'isolation

Fiche technique **Bâtiment**

PN 40



Panneaux semi-rigides (40 kg/m^3) d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, non revêtus.

Épaisseurs de 30 à 120 mm

Dimensions 1350 x 600 mm



Propriétés du produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique (λ D)	0.035 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1 ISO 1182
Tolérance épaisseur	CLASSE T3	
Absorption d'eau	WS \leq 1.00 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

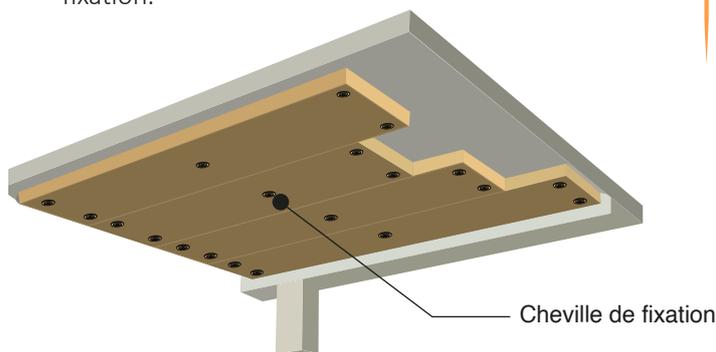
Isolation des murs intérieurs ou des sous-faces de plancher bas.

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

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

Avantages

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



CONDITIONNEMENT

PANNEAUX PN 40 (40 kg/m³)				
R (m² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M² / Pal.
0,85	30	1350	600	116,64
1,10	40	1350	600	90,72
1,40	50	1350	600	71,28
1,70	60	1350	600	58,32
2,25	80	1350	600	45,36
2,85	100	1350	600	32,40
3,00	105	1350	600	32,40
3,40	120	1350	600	25,92

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

PN 40

DOP 9

MW - EN 13162 - T3 - WS

**TERMOLAN**