



KARDIGAN

la fibre de l'isolation

Fiche technique **Bâtiment**

PK 40



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

Épaisseurs de 40 à 120 mm
Dimensions 1350 x 600 mm



Propriétés du produit



Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation thermique



Isolation acoustique



Respecte l'environnement

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique (λD)	0.035 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Indéterminée	EN 13501-1 ISO 1182
Tolérance épaisseur	CLASSE T3	
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

Applications

Multiples, en diverses solutions constructives, comme isolation thermique et acoustique avec pare-vapeur.

Avantages

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

CONDITIONNEMENT

PANNEAUX PK 40 (40 kg/m ³)				
R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M ² / Pal.
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
-	120	1350	600	25,92

Emballage : Paquets en plastique rétractable. (*) Produit de base à une densité de 50 kg/m³

PK 40

DOP 10

MW - EN 13162 - T3 - WS

**TERMOLAN**