

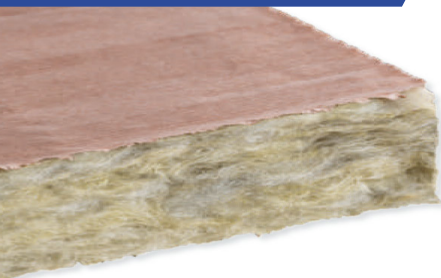


# KARDIGAN

la fibre de l'isolation

Fiche technique **Bâtiment**

# PK 30



Panneaux semi-rigides (30 kg/m<sup>3</sup>) d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, revêtus d'un kraft.

Épaisseurs de 60 à 100 mm

Dimensions 1350 x 600 mm



## Propriétés du produit

| CARACTÉRISTIQUES                          | VALEURS                          | NORMES                 |
|---|----------------------------------|------------------------|
| Conductivité thermique ( $\lambda$ D)     | 0.037 W/m.K                      | EN 12667<br>EN 12939   |
| Réaction au feu                           | Indéterminée                     | EN 13501-1<br>ISO 1182 |
| Tolérance épaisseur                       | CLASSE T3                        |                        |
| Absorption d'eau                          | WS $\leq$ 1.00 kg/m <sup>2</sup> | 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

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

## Avantages

- ➔ Facilité et rapidité d'application
- ➔ Stabilité : ne se plie pas et ne se casse pas en application verticale
- ➔ Très bonne performance d'isolation
- ➔ Sécurité en cas d'incendie
- ➔ Bon comportement face à l'eau
- ➔ Produit inerte respectant l'environnement (libre de CFC et HCFC)

## CONDITIONNEMENT

| PANNEAUX PK 30 (30 kg/m <sup>3</sup> ) |                   |                  |                 |                       |
|--|-------------------|------------------|-----------------|-----------------------|
| R<br>(m <sup>2</sup> K/W)              | Épaisseur<br>(mm) | Longueur<br>(mm) | Largeur<br>(mm) | M <sup>2</sup> / Pal. |
| <b>1,60</b>                            | 60                | 1350             | 600             | 58,32                 |
| <b>2,15</b>                            | 80                | 1350             | 600             | 45,36                 |
| <b>2,70</b>                            | 100               | 1350             | 600             | 32,40                 |

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

**PK 30**

DOP 7

MW - EN 13162 - T3 - WS

**TERMOLAN**