

# ROC Type 3

## Description produit

Panneau d'isolation universel compact en laine de roche.

## Caractéristiques du produit

- ✓ Bonne performance d'isolation
- ✓ Point de fusion > 1000 °C
- ✓ Bien approprié ou approprié pour Minergie-ECO

## Applications

### Fonction et application

- ✓ Isolation thermique à usage universel

### Élément de construction et utilisation

Toitures en pente :

- ✓ Isolation entre chevrons

Murs extérieurs :

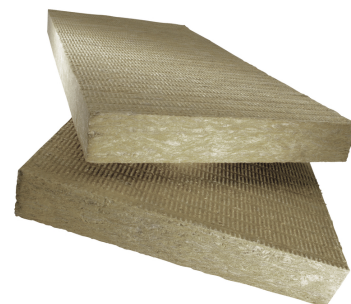
- ✓ Double mur isolé
- ✓ Isolation intérieure

Plafonds et sols :

- ✓ Isolation des plafonds

### Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Isolation thermique extérieure crépie
- ✗ Chapes flottantes
- ✗ Toitures plates



|                  |               |
|------------------|---------------|
| <b>Format</b>    | 1000 x 600 mm |
| <b>Epaisseur</b> | 30 - 240 mm   |

## Caractéristiques techniques

| Caractéristique                           | Symbole     | Norme      | Unité             | Valeur |
|-------------------------------------------|-------------|------------|-------------------|--------|
| Conductivité thermique valeur utile       | $\lambda_D$ | SIA 279    | W/(m·K)           | 0.034  |
| Capacité thermique spécifique             | c           |            | Wh/(kg·K)         | 0.23   |
| Comportement au feu                       |             | EN 13501-1 |                   | A1     |
| Groupe de comportement au feu             |             | AEAI       |                   | RF1    |
| Résistance à la diffusion de vapeur d'eau | $\mu$       | EN 12086   |                   | ~ 1    |
| Masse volumique apparente                 |             |            | kg/m <sup>3</sup> | ~ 60   |
| Point de fusion                           |             | 4102-17    | °C                | > 1000 |

## Informations

### Informations

Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.