

CERTIFICAT

N° 036-03.102

Détenteur du certificat Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell
Allemagne

Site de production Holzwerk Gebrüder Schneider GmbH
Kappel 28
88436 Eberhardzell

Produit **Multitherm 110**

Base(s) de vérification European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.1:2019
EN 13172:2012
EN 13171:2012+A1:2015

Marque de conformité




Valide jusqu'au ID036
30.06.2024

D'utilisation des sigles

Le présent certificat confère le droit d'utiliser le label de conformité ci-dessus en lien avec le numéro d'enregistrement.

Stuttgart, le 01.07.2022


Dr.-Ing. Hasan Özkan
Responsable adjoint de l'organisme
certificateur



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Annexe du Certificat N° 036-03.102

Produit

Multitherm 110

Euroclasse E

Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0,039 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Épaisseur nominale 40 mm – 240 mm

Code de designation

WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)50-TR10-WS1,0-MU3-AFr30

Produits isolants thermiques pour le bâtiment (ThIB)

Performances déclarées

| Symbole | Caractéristique | Référence normatives | Unité | Déclaration |
|-------------|---|-------------------------|-------------------------------|-------------|
| E | Réaction au feu | EN 13501-1 | -- | E |
| λ_D | Conductivité thermique nominale | EN 12667 | $\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ | 0,039 |
| T | Classe de tolérance d'épaisseur | EN 823 | -- | 5 |
| CS(10/Y) | Résistance à la compression à 10 % de déformation | EN 826 | kPa | 50 |
| TR | Résistance à la traction perpendiculairement aux faces | EN 1607 | kPa | 10 |
| WS | Absorption d'eau à court terme | EN 1609 | kg/m^2 | 1,0 |
| MU | Transmission de la vapeur d'eau | EN 12572 | -- | 3 |
| AFr | Résistance au passage de l'air | EN 29053 | $\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$ | 30 |

Stuttgart, le 01.07.2022

