



- Panneau isolant multicouche offrant à la fois une grande stabilité et une résistance optimale aux contraintes mécaniques
- Produit idéal pour les constructions à ossature bois et la rénovation de maçonneries
- Différents systèmes d'enduits agréés et ce pour plusieurs pays



### Conditionnement

Épaisseur [mm]	Panneaux /palette	Dimensions <sub>net</sub> [mm]	m <sup>2</sup> <sub>net</sub> /palette [m <sup>2</sup> ]	Dimensions [mm]	m <sup>2</sup> /palette [m <sup>2</sup> ]	Masse/palette [kg]	Résistance Thermique (R <sub>d</sub> ) [m <sup>2</sup> .K/W]
60	36	1430 x 560	28,8	1450 x 580	30,3	370	1,35
60	36	2480 x 560	50,0	2500 x 580	52,2	597	1,35
80	28	1430 x 560	22,4	1450 x 580	23,5	383	1,85
100	22	1430 x 560	17,6	1450 x 580	18,5	376	2,30
120	18	1430 x 560	14,4	1450 x 580	15,1	353	2,75

Fabrication: Suisse

### Caractéristiques

Densité [kg/m <sup>3</sup> ]	190
Conductivité thermique (λ <sub>d</sub> ) (EN 13171) [W/(m.K)]	0,043
Capacité thermique spécifique (c) [J/(kg.K)]	2100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (μ) [-]	5
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	E
Résistance à la compression à 10 % de déformation [kPa]	80
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces [kPa]	10
Code déchets selon le Catalogue Européen des Déchets (CED)	030105; 170201; 170604
Usinage	rainuré / bouveté
KEYMARK	011-7D021

### Description du produit

DIFFUTHERM est un panneau isolant thermique, naturel et écologique optimisé à crépir, d'une structure multicouche, à base de fibre de bois.

Ce panneau se fixe à l'aide d'agrafes ou de chevilles pour isolant, sur une ossature en bois ou un support maçonné.

Toujours consulter les règlements de construction locaux et les guides de pose ainsi que les systèmes d'enduits recommandée par le fabricant.

### Hygiène, santé et environnement

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Stockage

Stocker au sec sur une surface plane et protégé contre le rayonnement solaire. Empiler au maximum 4 palettes l'une sur l'autre.

