



- Peut servir comme couverture provisoire pendant 3 mois
- Couche perméable à la diffusion de vapeur, mais étanche au vent et hydrofuge
- Finition antidérapante des deux côtés



Conditionnement

Épaisseur [mm]	Panneaux /palette	Dimensions _{net} [mm]	m ² _{netto} /palette [m ²]	Dimensions [mm]	m ² /palette [m ²]	Masse/palette [kg]	Résistance Thermique (R _d) [m ² .K/W]
20	56	2480 x 750	104,2	2500 x 770	107,8	511	0,40
22	44	2480 x 750	81,8	2500 x 770	84,7	443	0,45
24	45	2480 x 750	83,7	2500 x 770	86,6	493	0,50
35	30	2480 x 750	55,8	2500 x 770	57,8	470	0,75
52	20	2480 x 750	37,2	2500 x 770	38,5	465	1,10
60	18	2480 x 750	33,5	2500 x 770	34,7	483	1,30

Fabrication: Suisse

Caractéristiques

Densité [kg/m ³]	20-24 mm 35-60 mm	240 230
Conductivité thermique (λ _d) (EN 13171) [W/(m.K)]	20-24 mm 35-60 mm	0,047 0,046
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]		150
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces [kPa]	20-24 mm 35-60 mm	30 10
Code déchets selon le Catalogue Européen des Déchets (CED)		030105; 170201; 170604
Usage		rainuré/bouveté

Description du produit

ISOROOF est un panneau isolant thermique naturel et écologique perméable à la vapeur d'eau, étanche au vent et hydrofuge à base de fibre de bois, fabriqué selon un procédé humide. ISOROOF est principalement utilisé comme un panneau de sous-toiture pour les toitures inclinées. Les panneaux peuvent être exposés aux intempéries jusqu'à 3 mois et sont étanches selon la norme EN 14964. ISOROOF peut également être utilisé dans les façades ventilées. En cas de bardage ajouré, l'utilisation d'un écran UV-résistant, comme le PAVATEX FBA, est requise. Toujours consulter les règlements de construction locaux et les guides de pose du 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.

