

swissporTETTO Alu

Description Panneau isolant en PIR

Surface Parement alu sur les deux faces

Norme de produit EN 13165:2012 + A2:2016

Born in the  Alps



Données techniques

Caractéristiques	Norme	Unité	Valeur
Longueur ¹⁾	EN 822	[mm]	2350
Largeur ¹⁾	EN 822	[mm]	1000
Epaisseur disponible		[mm]	80 - 240
Masse volumique aparente (ρ) ²⁾	EN 1602	[kg/m ³]	~ 30
Conductivité thermique (λ_p)	EN 12667	[W/(m·K)]	0.022
Capacité thermique (c)		[Wh/(kg·K)]	0.39
Résistance à la diffusion de vapeur (μ)	EN 12086		étanche
Résistance en compression (σ_{10})	EN 826	[kPa]	≥ 100
Fluage en compression, 50 ans, compression <2%, (σ_c)	EN 1606	[kPa]	20
Comportement au feu	EN 13501-1	-	E

¹⁾ Dimensions utiles

²⁾ La masse volumique ne représente pas une caractéristique essentielle selon normes SN EN 13165 / SIA 279.165

Sécurité: Les fiches de données sécurité sont disponibles sur demande auprès du team export (coordonnées ci-dessous).

Stockage: Les matériaux doivent être stockés dans un lieu sec, protégés du rayonnement direct du soleil, à l'abri du gel. Le stockage ne doit pas durer plus de 12 mois.

Mise en oeuvre: Pour la mise en oeuvre correcte des produits, veuillez consulter les directives éditées par swisspor. Celles-ci ne dispensent pas du respect des normes et réglementations en vigueur au lieu de mise en oeuvre du produit. L'applicateur reste seul responsable de la bonne application du produit, et du respect du cadre réglementaire.

Remarque : swisspor Romandie SA poursuit une politique de développement constant du produit et des informations contenues dans ce document qui est donc sujet à modification sans préavis.

swisspor Romandie SA
Ch. du Bugnon 100 – CP 60
1618 Châtel-Saint-Denis
Tél. +41 21 948 48 48
Fax: +41 21 948 48 49
romandie@swisspor.com
www.swisspor.ch

swisspor Romandie SA
Export Team
1618 Châtel-Saint-Denis
Tél. +41 21 948 48 48
Fax: +41 21 948 48 19
export@swisspor.com
www.swisspor.ch



swisspor
saving energy

swissporTETTO Alu

Panneau isolant à haute performance, en PIR.

Sa face inférieure ainsi que sa face supérieure sont recouvertes d'aluminium étanches à la diffusion de vapeur.

Fabriqué sans halogène, son utilisation **préserve l'environnement et la santé** des personnes.

Il offre, en outre, un bilan environnemental particulièrement performant.

Ce panneau a été développé pour l'isolation des **toitures inclinées**, il se pose sur la structure porteuse (sur chevrons) seul ou associé à une isolation entre chevrons.

C'est un produit **idéal pour la rénovation**. De grand format, il est **simple et rapide à poser**.

Structure

Panneau d'isolation en polyuréthane, 2 faces alu.

Rainé-crêté sur les 4 côtés.

Montage

Pose parallèle à la chanlatte. Le montage s'effectue de bas en haut, de droite à gauche.

