

GUTEX

PANNEAU ISOLANT DW/DW+

Pour la toiture et Façade ventilée désormais

composé de bois 100 % suisse

Conseiller

Le panneau isolant GUTEX DW est un panneau isolant en fibres de bois éprouvé pour les toitures et les façades ventilées. Vous pouvez aussi obtenir ce panneau avec une densité supérieure – pour une plus grande résistance à la compression et une surface encore plus robuste. En outre, vous profitez de liaisons rainure-crête plus stables ainsi que d'une sécurité élevée même en cas de faibles épaisseurs d'isolation. Et qu'en est-il du maniement ? Le panneau isolant DW+ est encore plus solide que le panneau isolant DW.



Panneau isolant DW avec une densité brute élevée

Domaines d'application

- › Façades ventilées :
revêtement extérieur derrière la façade ventilée
- › Isolation sur/sous chevrons :
Sur Chevron à partir de 60 mm en DW et 40 mm en DW+ et sur toute la surface sous le chevron

GUTEX DW et DW+ en bois 100 % suisse

Les revendeurs, artisans et maîtres d'ouvrage en Suisse ont de grandes exigences en ce qui concerne la qualité: ils optent pour des matériaux isolants en fibres de bois qui isolent extrêmement bien, pour un climat sain et agréable, produits à partir de matériaux durables provenant de bois de suisse.

GUTEX répond à ces exigences de manière optimale, car dans de bon nombre de nos produits destinés au marché suisse, il n'est pas seulement 100% innovations, mais aussi 100% sapin et épicéa suisse qui est acheminé en forêt noire par le plus court chemin. Bien pour vous : GUTEX vous permet de satisfaire de manière optimale aux exigences élevées de vos clients en matière de durabilité d'isolation en fibre de bois de leur maison.

✓ UNIVERSEL

Idéal pour l'isolation des toits et des ossatures bois

✓ GAIN DE TEMPS

Pose aisée grâce à une précision dimensionnelle élevée

✓ POSE SECURISEE

Favorise l'étanchéité au vent, réduit les ponts thermiques, liaisons rainure-crête stables, revêtement antidérapant

✓ PARTICULIEREMENT ECOLOGIQUE

Fabriqué en bois suisse de qualité avec tout le savoir-faire GUTEX



EN BOIS
100%
SUISSE

DONNÉES TECHNIQUES	DW	DW +
Profilage du chant	Rainure et crête	Rainure et crête
Épaisseur (mm)	40/60/80/100	40/60
Longueur x largeur (mm)	2 550 x 600	2 550 x 600
Format utile (mm)	2 526 x 576	2 526 x 576
Mètres carrés par panneau (m ²)	1.53	1.53
Poids par panneau (kg)	9.79/14.69 /19.58/24.48	12.24/18.36
Poids par m ²	6.40/9.60/12.80/16.00	8.00/12.00
Panneaux par palette (nb)	54/36/24/20	54/36
Mètres carrés par palette (m ²)	82.62/55.08/36.72/30.60	82.62/55.08
Poids par palette (kg)	590/570/550/530	685
Densité brute (kg/m ³)	160	200
Valeur nominale conductivité thermique λ_D selon SIA 279 (W/mK)	0.040	0.042
Valeur nominale Résistance à la conductibilité thermique R_D (m ² K/W)	0.95/1.40/1.90/2.35	0.90/1.35
Diffusion de vapeur (μ)	3	3
Valeur sd (m)	0.12/0.18/0.24/0.30	0.12/0.18
Effort de compression/ Résistance à la compression (kPa)	≥ 100	≥ 200
Résistance à la traction perpendic. au plan du panneau (kPa)	≥ 10	≥ 15
Absorption d'eau à court terme (kg/m ²)	≤ 2	≤ 2
Résistance à l'écoulement (kPa s/m ²)	≥ 100	≥ 100
Capacité thermique spécifique (J/kgK)	2 100	2 100
Comportement au feu : Euroclasse selon DIN EN 13501-1	E	E
Indice d'incendie	4.3	



Protection optimale contre la chaleur



Excellente protection contre le froid



Isolation phonique élevée



Résistance aux chocs



Ouvert à la diffusion de vapeur

i Vous trouverez de plus amples informations concernant le panneau isolant GUTEX DW/DW+ sur le site www.gutex.ch/sortiment

Désignation DW :

WF-EN 13171-T4-WS2,0-CS(10/Y)100-TR10-MU3-AFr100

Désignation DW+ :

WF-EN 13171-T4-WS2,0-CS(10/Y)200-TR15-MU3-AF100

Élimination :

Catégorie de vieux bois A2

Codes de déchets suivant AVV :

030105 ; 170201



GUTEX

GUTEX Schweiz GmbH

Hungerbühlstrasse 22 | CH-8500 Frauenfeld

Tél.: +41 43 495 50 50 | www.gutex.ch | info@gutex.ch

La sensation d'avoir pris la bonne décision. C'est ça l'effet GUTEX.



L'EFFET GUTEX