

MORE FROM WOOD.

Bien plus que du bois

E EGGER

Egger DHF

**Avec nos produits,
les intempéries n'ont plus
d'emprise sur votre projet.**



Pourquoi choisir les panneaux EGGER DHF pour la construction :



SÉCURITÉ DE MISE EN ŒUVRE

- Produit de construction de haute performance grâce à une autorisation technique d'homologation du bâtiment
- Plus grande sécurité lors de la pose grâce à un panneau intransperçable
- Simplification des procédures de certification à la résistance au feu grâce à une plus grande densité brute du panneau
- Résistance à la grêle assurée



GAIN DE TEMPS ET COÛT RÉDUIT

- Pose plus rapide et plus précise grâce au gabarit de clouage pré imprimé
- Réduction des chutes grâce à des formats adaptés à la hauteur des pièces d'étages
- Mis en œuvre plus efficace grâce à la compatibilité des formats avec les panneaux EGGER OSB 4 TOP
- Économie de film de protection, car le panneau permet la diffusion de l'humidité
- Économie du ruban isolant pour clous si contre-lattage



FLEXIBILITÉ

- Meilleure étanchéité à la pluie pour toiture à inclinaison supérieure de 5°
- Résistance temporaire aux intempéries grâce à une surface de panneau déperlante
- Mis en œuvre plus rapide, sans avoir recours à des outils ou fixations spécifiques



CONSEIL

- Assistance compétente et rapide par le biais d'une hotline technique
- Suivi client et support assurés par une équipe commerciale qualifiée

Propriétés physiques du panneau EGGER DHF

Propriété	Norme	Unité	Valeur		
Densité brute	DIN EN 323	kg/m ³	≥ 600		
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur μ*	EN ISO 12572	-	d	μ	s _d
			15 mm	11/11	0,165 m
Conductibilité thermique λ _R	Agrément Z-9.1-454	W/(mK)	0,10		
Capacité thermique spécifique c	EN 12524	J/(kgK)	1 700		
Classe de résistance au feu	DIN 4102-1	-	B2 – normalement inflammable		
Comportement au feu	EN 13986	-	D-s2, d0		
Déformation pour une variation de 1% de l'humidité du matériau	EN 318	%/%	0,04		
Teneur en formaldéhyde	EN 717-1	ppm	< 0,03		
Tolérance d'épaisseur	Agrément Z-9.1-454	mm	± 0,4		
Tolérance de la rectitude des bords	EN 324	mm/m	1,5		
Tolérance d'équerrage	EN 324	mm/m	2,0		
Tolérance en longueur et en largeur	EN 324	mm	± 3,0 / ± 3,0		
Gonflement 24 h	Agrément Z-9.1-454	%	≥ 6,5		

* Les valeurs de calcul sont conformes au certificat d'homologation du bâtiment Z-9.1-454.

Programme de livraison

Produit / Longueur × largeur (mm)	Épaisseur de panneau d (mm) 15
Rainures et languettes sur 4 côtés, non poncé	
2.500 × 675	•
2.500 × 1.250	•
Rainures et languettes sur 2 côtés, non poncé	
2.800 × 1.250	•
3.000 × 1.250	•